

Staelens

S.A. N.V.

ACCESSOIRES TABLEAUX | TOEBEHOREN BORDENBOUW
PRESSE-ÉTOUPES & GAINES INDUSTRIEL | INDUSTRIËLE WARTELS & FLEXIBELS



www.staelens.be



www.staelens.be

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

1. Toutes nos offres s'entendent, sauf stipulation spéciale et sauf vente entre-temps, sans engagement de notre part et sans option. En tant que grossistes, nous ne sommes pas à même d'accepter des commandes de moins de 50 €.
2. Les prix de nos tarifs ne sont donnés qu'à titre indicatif, les seuls prix valables, même en cas de livraisons échelonnées étant ceux du jour de livraison. En cas de hausse de plus de 10 %, l'acheteur sera toutefois libre d'annuler sa commande pour les quantités qui resteront encore à livrer. Tous nos prix s'entendent départ nos magasins (sauf stipulation contraire), hors TVA, le port sera facturé en sus, il en sera de même des frais occasionnés par une livraison plus rapide exigée par l'acheteur.
3. Les délais de livraison stipulés ne sont donnés qu'à titre indicatif. Ils seront respectés dans la mesure du possible, en cas de dépassement, aucune indemnisation ne pourra être réclamée par l'acheteur, sauf stipulation contraire écrite expressément acceptée par le vendeur.
4. Toute réclamation, pour être recevable, devra nous être adressée par lettre recommandée dans les huit jours de la livraison des marchandises. Même en cas de facturation franco de port, nos marchandises voyagent aux risques du client, étant censées agréées en nos magasins.
5. Nos factures, sauf stipulation contraire, sont payables à 30 jours à notre siège. Nos dispositions particulières, telles que traites, ne constitueront pas novation, ni dérogation à cette stipulation du lieu de paiement, laquelle est d'obligation pour tout aval ou intervenant.
6. Toute somme impayée à son échéance, entraînera de plein droit et sans mise en demeure, une indemnité forfaitaire irréductible de 15 % à titre de dommages intérêts conformément à l'article 1152 du Code Civil, ainsi qu'un intérêt de retard de 12 % l'an.
7. Si des facilités de paiement ont été accordées, le non-respect d'un versement partiel ou d'une traite à l'échéance convenue entraînera de plein droit l'exigibilité de l'entiereté du solde encore dû, le débiteur en défaut de paiement étant déchu d'office du terme consenti sous réserve du droit aux intérêts de retard.
8. En cas de litige, les Tribunaux de Liège et le cas échéant, La Justice de Paix du premier canton de Liège sont compétents.
9. Marchandise vendue par emballage complet.
10. Pour toute réparation frais administratif de 50 €.

ALGEMENE VERKOOPSVORWAARDEN

1. Al onze offertes gelden, behoudens speciale bepalingen en behoudens verkoop inmiddels, zonder verbintenis van onzentwegen en zonder optie. Als groothandel kunnen wij geen bestellingen van minder dan 50 € aanvaarden.
2. De prijzen van onze tarieven en bestelling bevestigen worden enkel ter aanduiding verstrekt, de enige geldige prijzen, zelfs in geval van gespreide leveringen, zijn die van de dag der levering. In geval van prijsverhoging met meer dan 10 % zal het de koper evenwel vrij staan zijn bestelling voor de nog te leveren hoeveelheden in te trekken. Al onze prijzen gelden vanaf onze magazijnen (behoudens andersluidende bepalingen) BTW niet inbegrepen, de portkosten zullen bovenop gefactureerd worden, hetzelfde geld voor de kosten veroorzaakt door een snellere levering geëist door de klant.
3. De leveringstermijnen worden enkel ter aanduiding opgegeven. Zij zullen in de mate van de mogelijke nagekomen worden maar, in geval zij overschreden worden, zal de koper geen enkele schadevergoeding kunnen eisen, behoudens andersluidende schriftelijke bepaling die uitdrukkelijk door de verkoper werd aanvaard.
4. Iedere klacht, om in acht genomen te worden, moet ons binnen de acht dagen na de levering van de goederen per aangetekend schrijven toekomen.
5. Behoudens andersluidende bepalingen zijn onze facturen na 30 dagen in onze zetel betaalbaar. Onze bijzondere bepalingen, zoals wisselbrieven, betekenen geen schuldvernieuwing noch afwijking van deze bepaling van de plaats van betaling, die voor elke aval of tussenkomende partij verplichtend is.
6. Voor ieder bedrag die niet betaald is op de vervalddag, is ons een schadevergoeding bepaald op 15 % aanvaard, als forfaitair en onherroepelijk strafbeding gezien het Art. 1152 van het Burgerlijk Wetboek, zoals een nalatighedsinterest van 12 % per jaar.
7. Indien betalingsfaciliteiten werden verleend zal het niet vereffenen van een gedeeltelijke storting of van een wisselbrief op de overeengekomen vervalddag van rechtswege de totaliteit van het nog verschuldigd saldo eisbaar stellen, waarbij de debiteur bij niet-betaling van rechtswege het voordeel van de verleende termijnen verliest onder voorbehoud van het recht op nalatighedsinteresten.
8. In geval van betwisting zullen alleen de rechtbanken van Luik, en bij voorkomend geval, het Vrederegerecht van het eerste Kanton van Luik bevoegd zijn.
9. Goederen verkocht per verpakking.
10. Administratieve kosten voor herstellingen 50 €.

Livraison FRANCO à partir de 250 € / Nets.
Inférieur à 250 € frais de port de 15 €.
Levering FRANKO vanaf 250 € / Netto.
Minder dan 250 € portkosten 15 €.

DESCRIPTION	PAGE	DESCRIPTION	PAGE
Barres cuivre	24 > 25	Rails de mise à terre + neutre	14
Barres souples isolées FLEXIBAR	21 > 23	Répartiteurs bi & tétrapolaires	32 > 34
Blocs de jonction & Borniers de puissance	35 > 38	Répartiteurs tétrapolaires	28 > 29
Coins de protection	50	Répartiteurs unipolaires	30 > 31
Colliers de câblage, Accessoires	51 > 52	Shunts en tresse isolés IBS	18
Gaine annelée, PA6, Accessoires	103 > 104	Shunts en tresse isolés IBSB & IBSBR	19 > 20
Gaine annelée, Profil normal PA6	102	Shunts en tresse isolés INFO > IBS	17
Gaine métallique / pvc MS-B	106	Souliers de câble 44000-serie	73 > 76
Gaine métallique / pvc MS-B, Accessoires	110	Souliers de câble AL 21000-serie	63
Gaine métallique MS	105	Souliers de câble AL/CU 21000-serie	64 > 65
Gaine métallique MS, Accessoires	108 > 109	Souliers de câble DIN 46234 41000-serie	68 > 70
Gaine métallique MS-T	107	Souliers de câble DIN 46235 14000-serie	60 > 62
Gaine métallique MS-T, Accessoires	111	Souliers de câble DIN 46237 42000-serie	71 > 72
Goulotte fendue, Accessoires	47 > 50	Souliers de câble EURO 18000-serie	59
Isolateurs	26 > 27	Souliers de câble NICKEL/INOX 12000-serie	66 > 67
Manchons finals isolés 51000-serie	78 > 79	Souliers de câble STANDARD 13000-serie	53 > 58
Manchons finals non-isolés 51000-serie	77	Spirale en polyéthylène	52
Piquets de terre et accessoires	112 > 114	Supports de distance	5 > 13
Press-étoupes laiton SIB-TEC IP68	89	Supports d'isolation pour rails	15
Press-étoupes laiton WADI-TEC CEM	90	Tresses de masse	16
Press-étoupes INOX SIB-TEC CEM ISO	91		
Press-étoupes laiton WADI-TEC MULTI	92 > 95		
Press-étoupes plastique SIB-TEC IP68	80		
Press-étoupes plastique WADI-TEC MULTI	81 > 83		
Press-étoupes plastique WADI-TEC PLAT	84 > 85		
Press-étoupes, Accessoires laiton	96 > 101		
Press-étoupes, Accessoires plastique	86 > 88		
Profils	39 > 40		
Profils > Accessoires	43		
Profils > Ecrou coulissant	41 > 42		
Profils > Raccords	40		
Profils 21-41x41, Ecrou coulissant	44		
Profils 21-41x41, Raccords	45 > 46		

OMSCHRIJVING	PAGINA	OMSCHRIJVING	PAGINA
Afstandsteunen	5 > 13	Metalen bescherm slang MS-T, Accessoires	111
Aard - en nulrails	14	Profielen	39 > 40
Aardingslitze	16	Profielen > Glijmoeren	41 > 42
Aardingsstaven en toebehoren	112 > 114	Profielen > Toebehoren	43
Adereindhulzen geïsoleerd 51000-serie	78 > 79	Profielen > Verbindingsstukken	40
Adereindhulzen niet geïsoleerd 51000-serie	77	Profielen 21-41x41, Glijmoeren	44
Bedradingskokers, Toebehoren	47 > 50	Profielen 21-41x41, Verbindingsstukken	45 > 46
Bescherm slangen Normaal profiel PA6	102	Spiraal in polyethyleen	52
Bescherm slangen, PA6, Accessoires	103 > 104	Twee & vierpolige verdeelblokken	32 > 34
Enkelpolige verdeelblokken	30 > 31	Vermogenblokken & Vermogenklemmen	35 > 38
Geïsoleerde flexibele busbar FLEXIBAR	21 > 23	Vierpolige railsteunen	28 > 29
Geïsoleerde litze IBS	18	Wartels kunststof SIB-TEC IP68	80
Geïsoleerde litze IBS & IBSBR	19 > 20	Wartels kunststof WADI-TEC MULTI	81 > 83
Geïsoleerde litze INFO > IBS	17	Wartels kunststof WADI-TEC PLAT	84 > 85
Hoekbescherming	50	Wartels messing SIB-TEC IP68	89
Isolatoren	26 > 27	Wartels messing WADI-TEC EMC	90
Isolatoren aard - en nulrails	15	Wartels RVS SIB-TEC EMC ISO	91
Kabelbinders, Toebehoren	51 > 52	Wartels messing WADI-TEC MULTI	92 > 95
Kabelschoenen 44000-serie	73 > 76	Wartels, Kunststof accessoires	86 > 88
Kabelschoenen AL 21000-serie	63	Wartels, Messing accessoires	96 > 101
Kabelschoenen AL/CU 21000-serie	64 > 65		
Kabelschoenen DIN 46234 41000-serie	68 > 70		
Kabelschoenen DIN 46235 14000-serie	60 > 62		
Kabelschoenen DIN 46237 42000-serie	71 > 72		
Kabelschoenen EURO 18000-serie	59		
Kabelschoenen NICKEL/INOX 12000-serie	66 > 67		
Kabelschoenen STANDAARD 13000-serie	53 > 58		
Koperen rails	24 > 25		
Metaal / pvc bescherm slang MS-B	106		
Metaal / pvc slang MS-B, Accessoires	110		
Metalen bescherm slang MS	105		
Metalen bescherm slang MS, Accessoires	108 > 109		
Metalen bescherm slang MS-T	107		

Type	L mm	M Ø mm	L > M	Emballage / Verpakking
3S15-10	15	M3	7	100
3S20-10	20	M3	7	100
3S25-10	25	M3	7	100
3S30-10	30	M3	7	100
3S35-10*	35	M3	7	100
3S40-10	40	M3	7	100
3S45-10*	45	M3	7	100
3S50-10*	50	M3	7	100
3S55-10	55	M3	7	100
3S15-11	15	M3	7	100
3S20-11	20	M3	7	100
3S25-11	25	M3	7	100
3S30-11	30	M3	7	100
3S35-11*	35	M3	7	100
3S40-11	40	M3	7	100
3S45-11*	45	M3	7	100
3S55-11	55	M3	7	100

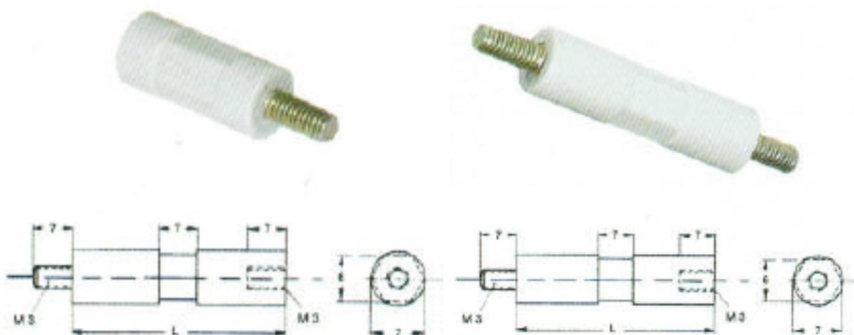
Type	L mm	M Ø mm	L > M	Emballage / Verpakking
4S10-10	10	M4	7	100
4S15-10	15	M4	7	100
4S20-10	20	M4	7	100
4S25-10	25	M4	7	100
4S30-10	30	M4	7	100
4S40-10	40	M4	7	100
4S55-10	55	M4	7	100
4S60-10	60	M4	7	100
4S90-10	90	M4	7	100
4S15-11*	15	M4	7	100
4S20-11*	20	M4	7	100
4S25-11*	25	M4	7	100
4S30-11*	30	M4	7	100
4S40-11*	40	M4	7	100
4S55-11*	55	M4	7	100
4S60-11*	60	M4	7	100
4S90-11*	90	M4	7	100

Supports de distance M3 pvc/acier

Matière: Partie isolante en polystyrène
 Tige filetée et douille en acier zingué électrolyse
 Temp. Maxi de fonctionnement 90°C. Tension d'isolation 1000 V
 Type 10: Tige filetée / douille Type 11: Tige filetée / tige filetée

Afstandsteunen M3 pvc/metaal

Materiaal: Isolatie in polystyreen
 Draadeinde en draadbus van elektrolytisch verzinkt staal
 Max. bedrijfstemperatuur 90°C. Isolatie 1000 V
 Type 10: Schroefdraad / draadbus Type 11: Schroefdraad / schroefdraad



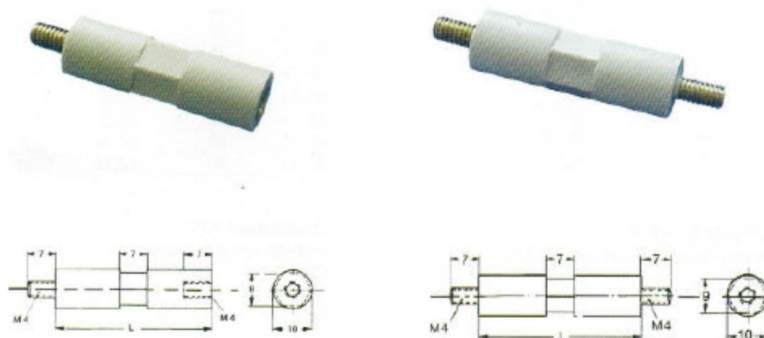
* sur demande * op aanvraag

Supports de distance M4 pvc/acier

Matière: Partie isolante en polystyrène
 Tige filetée et douille en acier zingué électrolyse
 Temp. Maxi de fonctionnement 90°C. Tension d'isolation 1000 V
 Type 10: Tige filetée / douille Type 11: Tige filetée / tige filetée

Afstandsteunen M4 pvc/metaal

Materiaal: Isolatie in polystyreen
 Draadeinde en draadbus van elektrolytisch verzinkt staal
 Max. bedrijfstemperatuur 90°C. Isolatie 1000 V
 Type 10: Schroefdraad / draadbus Type 11: Schroefdraad / schroefdraad



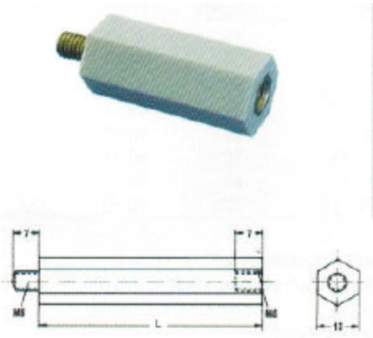
Supports de distance M5 pvc/acier

Matière: Partie isolante en polystyrène

Tige filetée et douille en acier zingué électrolyse

Temp. Maxi de fonctionnement 90°C. Tension d'isolation 1000 V

Type 10: Tige filetée / douille Type 11: Tige filetée / tige filetée



* sur demande * op aanvraag

Type	L mm	M Ø mm	L > M	Emballage / Verpakking
5S15-10	15	M5	7	100
5S20-10	20	M5	7	100
5S25-10*	25	M5	7	100
5S30-10	30	M5	7	100
5S35-10*	35	M5	7	100
5S40-10*	40	M5	7	100
5S45-10	45	M5	7	100
5S50-10*	50	M5	7	100
5S55-10	55	M5	7	100
5S60-10*	60	M5	7	100
5S65-10*	65	M5	7	100
5S70-10	70	M5	7	100
5S75-10*	75	M5	7	100
5S80-10*	80	M5	7	100
5S85-10	85	M5	7	100
5S90-10*	90	M5	7	100
5S95-10*	95	M5	7	100
5S100-10*	100	M5	7	100
5S105-10*	105	M5	7	100
5S110-10*	110	M5	7	100
5S115-10*	115	M5	7	100
5S120-10	120	M5	7	100

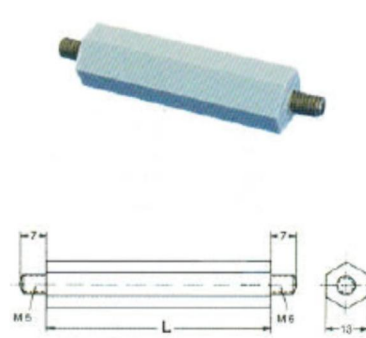
Afstandsteunen M5 pvc/metaal

Materiaal: Isolatie in polystyreen

Draadeinde en draadbus van elektrolytisch verzinkt staal

Max. bedrijfstemperatuur 90°C. Isolatie 1000 V

Type 10: Schroefdraad / draadbus Type 11: Schroefdraad / schroefdraad



* sur demande * op aanvraag

Type	L mm	M Ø mm	L > M	Emballage / Verpakking
5S15-11*	15	M5	7	100
5S20-11*	20	M5	7	100
5S25-11*	25	M5	7	100
5S30-11*	30	M5	7	100
5S35-11*	35	M5	7	100
5S40-11*	40	M5	7	100
5S45-11*	45	M5	7	100
5S50-11*	50	M5	7	100
5S55-11*	55	M5	7	100
5S60-11*	60	M5	7	100
5S65-11*	65	M5	7	100
5S70-11*	70	M5	7	100
5S75-11*	75	M5	7	100
5S80-11	80	M5	7	100
5S85-11*	85	M5	7	100
5S90-11*	90	M5	7	100
5S95-11*	95	M5	7	100
5S100-11*	100	M5	7	100
5S105-11*	105	M5	7	100
5S110-11*	110	M5	7	100
5S115-11*	115	M5	7	100
5S120-11*	120	M5	7	100

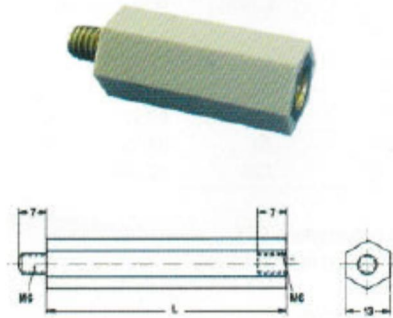
Supports de distance M6 pvc/acier

Matière: Partie isolante en polystyrène

Tige filetée et douille en acier zingué électrolyse

Temp. Maxi de fonctionnement 90°C. Tension d'isolation 1000 V

Type 10: Tige filetée / douille Type 11: Tige filetée / tige filetée



* sur demande * op aanvraag

Type	L mm	M Ø mm	L > M	Emballage / Verpakking
6S15-10	15	M6	7	100
6S20-10	20	M6	7	100
6S25-10	25	M6	7	100
6S30-10	30	M6	7	100
6S35-10*	35	M6	7	100
6S40-10	40	M6	7	100
6S45-10	45	M6	7	100
6S50-10	50	M6	7	100
6S55-10	55	M6	7	100
6S60-10	60	M6	7	100
6S65-10*	65	M6	7	100
6S70-10	70	M6	7	100
6S75-10*	75	M6	7	100
6S80-10	80	M6	7	100
6S85-10*	85	M6	7	100
6S90-10	90	M6	7	100
6S95-10*	95	M6	7	100
6S100-10*	100	M6	7	100
6S105-10*	105	M6	7	100
6S110-10*	110	M6	7	100
6S115-10*	115	M6	7	100
6S120-10	120	M6	7	100

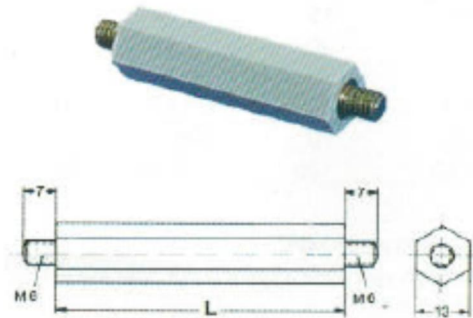
Afstandsteunen M6 pvc/metaal

Materiaal: Isolatie in polystyreen

Draadeinde en draadbus van elektrolytisch verzinkt staal

Max. bedrijfstemperatuur 90°C. Isolatie 1000 V

Type 10: Schroefdraad / draadbus Type 11: Schroefdraad / schroefdraad



* sur demande * op aanvraag

Type	L mm	M Ø mm	L > M	Emballage / Verpakking
6S15-11*	15	M6	7	100
6S20-11*	20	M6	7	100
6S25-11*	25	M6	7	100
6S30-11*	30	M6	7	100
6S35-11*	35	M6	7	100
6S40-11*	40	M6	7	100
6S45-11*	45	M6	7	100
6S50-11*	50	M6	7	100
6S55-11*	55	M6	7	100
6S60-11*	60	M6	7	100
6S65-11*	65	M6	7	100
6S70-11*	70	M6	7	100
6S75-11*	75	M6	7	100
6S80-11	80	M6	7	100
6S85-11*	85	M6	7	100
6S90-11*	90	M6	7	100
6S95-11*	95	M6	7	100
6S100-11*	100	M6	7	100
6S105-11*	105	M6	7	100
6S110-11*	110	M6	7	100
6S115-11*	115	M6	7	100
6S120-11*	120	M6	7	100

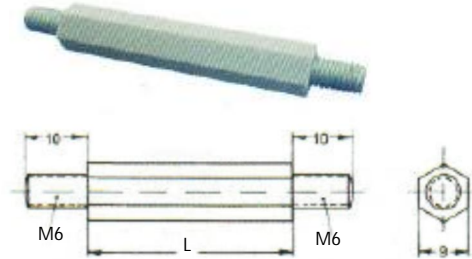
Supports de distance M6 pvc/acier

Matière: Partie isolante en polystyrène
Tige filetée continue en acier zingué électrolyse
Temp. Maxi de fonctionnement 90°C. Tension d'isolation 1000 V

Type	L mm	M Ø mm	L > M	Emballage / Verpakking
6A45-65	45	M6	10	100
6A50-71	50	M6	10	100
6A60-80	60	M6	10	100
6A70-90	70	M6	10	100
6A85-105	85	M6	10	100
6A100-120	100	M6	10	100
6A110-130	110	M6	10	100
6A120-140	120	M6	10	100
6A140-160	140	M6	10	100
6A180-200	180	M6	10	100

Afstandsteunen M6 pvc/metaal

Materiaal: Isolatie in polystyreen
Doorlopend draadeinde van elektrolytisch verzinkt staal
Max. bedrijfstemperatuur 90°C. Isolatie 1000 V



Supports de distance M4 pvc/acier

Matière: Partie isolante en polystyrène
Tige filetée et douille en acier zingué électrolyse
Temp. Maxi de fonctionnement 90°C. Tension d'isolation 1000 V

Type	L mm	M Ø mm	L > M	Emballage / Verpakking
O20	20	M4	20	100

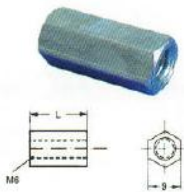
Afstandsteunen M4 pvc/metaal

Materiaal: Isolatie in polystyreen
Draadeinde en draadbus van elektrolytisch verzinkt staal
Max. bedrijfstemperatuur 90°C. Isolatie 1000 V

* sur demande * op aanvraag

Couple fileté M6 - Koppelbus M6

Fileté continue en acier zingué électrolyse
Doorlopende draadbus van elektrolytisch verzinkt staal



Type	L mm	M Ø mm	L > M	Emballage / Verpakking
6K15	15	M6	15	100
6K20	20	M6	20	100
6K30*	30	M6	30	100

Manchons de relèvement - Ophoogbussen

En acier zingué électrolyse
Van elektrolytisch verzinkt staal



Type	L mm	D1 Ø mm	D2 Ø mm	Emballage / Verpakking
V5	5	10	7	100
V10	10	10	7	100
V15	15	10	7	100
V20	20	10	7	100
V25	25	10	7	100
V30	30	10	7	100

Supports de distance M3 acier

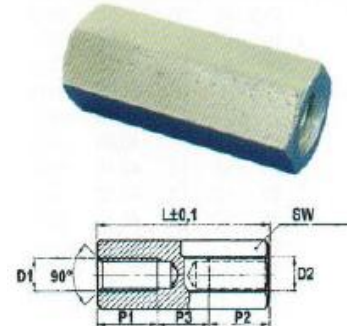
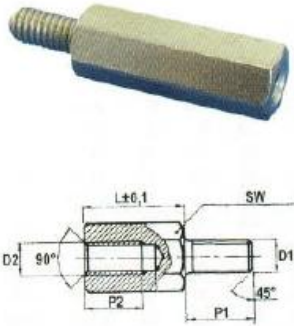
Matière: acier zingué électrolyse

Type DA: Tige filetée / douille Type DI: Douille / douille

Afstandsteunen M3 metaal

Materiaal: elektrolytisch verzinkt staal

Type DA: Schroefdraad / draadbus Type DI: Draadbus / draadbus



Type	D1/D2	L mm	P1 mm	P2 mm	Emballage / Verpakking
DA5,5-M3x05	M3	05	8	3	100
DA5,5-M3x08	M3	08	8	5	100
DA5,5-M3x10	M3	10	8	5	100
DA5,5-M3x12	M3	12	8	8	100
DA5,5-M3x15	M3	15	8	8	100
DA5,5-M3x18	M3	18	8	8	100
DA5,5-M3x20	M3	20	8	8	100
DA5,5-M3x25	M3	25	10	10	100
DA5,5-M3x30	M3	30	10	10	100
DA5,5-M3x35	M3	35	10	10	100
DA5,5-M3x40	M3	40	10	10	100
DA5,5-M3x45	M3	45	10	10	100
DA5,5-M3x50	M3	50	10	10	100
DA5,5-M3x55*	M3	55	10	10	100
DA5,5-M3x60	M3	60	10	10	100
DA5,5-M3x70*	M3	70	10	10	100

Type	D1/D2	L mm	P1 =P2	P3 mm	Emballage / Verpakking
DI5,5-M3x05*	M3	05	=	0	100
DI5,5-M3x08*	M3	08	=	0	100
DI5,5-M3x10*	M3	10	=	0	100
DI5,5-M3x12	M3	12	=	0	100
DI5,5-M3x15*	M3	15	=	0	100
DI5,5-M3x18*	M3	18	=	0	100
DI5,5-M3x20*	M3	20	=	0	100
DI5,5-M3x25*	M3	25	=	10	100
DI5,5-M3x30*	M3	30	=	10	100
DI5,5-M3x35*	M3	35	=	10	100
DI5,5-M3x40*	M3	40	=	10	100
DI5,5-M3x45*	M3	45	=	10	100
DI5,5-M3x50*	M3	50	=	10	100
DI5,5-M3x55*	M3	55	=	10	100
DI5,5-M3x60*	M3	60	=	10	100

* sur demande * op aanvraag P3 = 0 fileté continue M3/ doorlopende draad M3

Supports de distance M4 acier

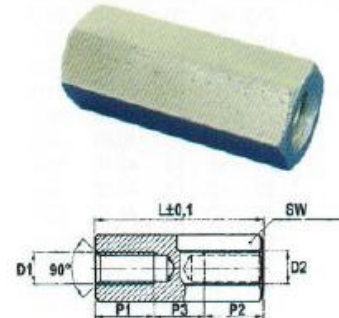
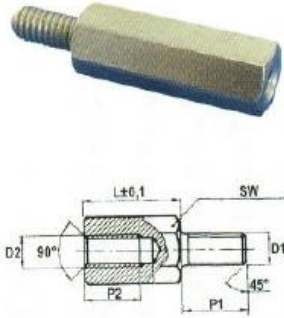
Matière: acier zingué électrolyse

Type DA: Tige filetée / douille Type DI: Douille / douille

Afstandsteunen M4 metaal

Materiaal: elektrolytisch verzinkt staal

Type DA: Schroefdraad / draadbus Type DI: Draadbus / draadbus



Type	D1/D2	L mm	P1 mm	P2 mm	Emballage / Verpakking
DA7-M4x05	M4	05	8	3	100
DA7-M4x08	M4	08	8	5	100
DA7-M4x10	M4	10	8	5	100
DA7-M4x12	M4	12	8	8	100
DA7-M4x15	M4	15	8	8	100
DA7-M4x18	M4	18	8	8	100
DA7-M4x20	M4	20	8	8	100
DA7-M4x25	M4	25	10	10	100
DA7-M4x30	M4	30	10	10	100
DA7-M4x35	M4	35	10	10	100
DA7-M4x40	M4	40	10	10	100
DA7-M4x45	M4	45	10	10	100
DA7-M4x50	M4	50	10	10	100
DA7-M4x55	M4	55	10	10	100
DA7-M4x60	M4	60	10	10	100
DA7-M4x70	M4	70	10	10	100
DA7-M4x80*	M4	80	10	10	100

Type	D1/D2	L mm	P1 = P2	P3 mm	Emballage / Verpakking
DI7-M4x05*	M4	05	=	0	100
DI7-M4x08*	M4	08	=	0	100
DI7-M4x10*	M4	10	=	0	100
DI7-M4x12	M4	12	=	0	100
DI7-M4x15*	M4	15	=	0	100
DI7-M4x18*	M4	18	=	0	100
DI7-M4x20*	M4	20	=	0	100
DI7-M4x25*	M4	25	=	10	100
DI7-M4x30*	M4	30	=	10	100
DI7-M4x35*	M4	35	=	10	100
DI7-M4x40*	M4	40	=	10	100
DI7-M4x45*	M4	45	=	10	100
DI7-M4x50*	M4	50	=	10	100
DI7-M4x55*	M4	55	=	10	100
DI7-M4x60*	M4	60	=	10	100
DI7-M4x70*	M4	70	=	10	100
DI7-M4x80*	M4	80	=	10	100

* sur demande * op aanvraag

P3 = 0 fileté continue M4/ doorlopende draad M4

Supports de distance M5 acier

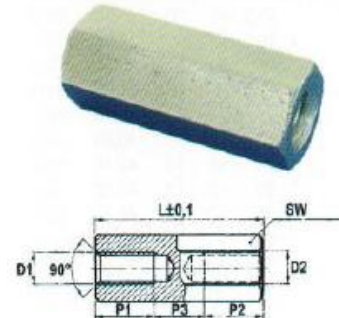
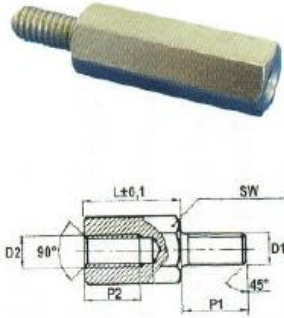
Matière: acier zingué électrolyse

Type DA: Tige filetée / douille Type DI: Douille / douille

Afstandsteunen M5 metaal

Materiaal: elektrolytisch verzinkt staal

Type DA: Schroefdraad / draadbus Type DI: Draadbus / draadbus



Type	D1/D2	L mm	P1 mm	P2 mm	Emballage / Verpakking
DA8-M5x10	M5	10	8	3	100
DA8-M5x12	M5	12	8	5	100
DA8-M5x15	M5	15	8	5	100
DA8-M5x18	M5	18	8	8	100
DA8-M5x20	M5	20	8	8	100
DA8-M5x25	M5	25	10	10	100
DA8-M5x30	M5	30	10	10	100
DA8-M5x35	M5	35	10	10	100
DA8-M5x40	M5	40	10	10	100
DA8-M5x45	M5	45	10	10	100
DA8-M5x50	M5	50	10	10	100
DA8-M5x55	M5	55	10	10	100
DA8-M5x60	M5	60	10	10	100
DA8-M5x70	M5	70	10	10	100
DA8-M5x80	M5	80	10	10	100

Type	D1/D2	L mm	P1 = P2	P3 mm	Emballage / Verpakking
DI8-M5x05*	M5	05	=	0	100
DI8-M5x08*	M5	08	=	0	100
DI8-M5x10*	M5	10	=	0	100
DI8-M5x12	M5	12	=	0	100
DI8-M5x15	M5	15	=	0	100
DI8-M5x18*	M5	18	=	0	100
DI8-M5x20*	M5	20	=	0	100
DI8-M5x25*	M5	25	=	10	100
DI8-M5x30	M5	30	=	10	100
DI8-M5x35*	M5	35	=	10	100
DI8-M5x40*	M5	40	=	10	100
DI8-M5x45*	M5	45	=	10	100
DI8-M5x50*	M5	50	=	10	100
DI8-M5x55*	M5	55	=	10	100
DI8-M5x60*	M5	60	=	10	100
DI8-M5x70*	M5	70	=	10	100
DI8-M5x80*	M5	80	=	10	100

* sur demande * op aanvraag

P3 = 0 fileté continue M5/ doorlopende draad M5

Supports de distance M6 acier

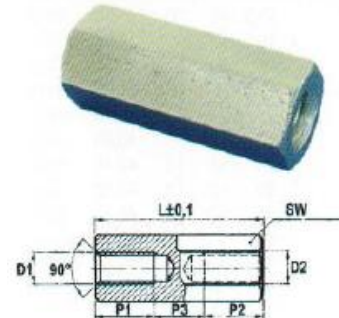
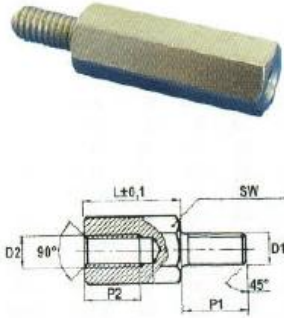
Matière: acier zingué électrolyse

Type DA: Tige filetée / douille Type DI: Douille / douille

Afstandsteunen M6 metaal

Materiaal: elektrolytisch verzinkt staal

Type DA: Schroefdraad / draadbus Type DI: Draadbus / draadbus



Type	D1/D2	L mm	P1 mm	P2 mm	Emballage / Verpakking
DA10-M6x10	M6	10	8	3	100
DA10-M6x12	M6	12	8	5	100
DA10-M6x15	M6	15	8	5	100
DA10-M6x18	M6	18	8	8	100
DA10-M6x20	M6	20	8	8	100
DA10-M6x25	M6	25	10	10	100
DA10-M6x30	M6	30	10	10	100
DA10-M6x35	M6	35	10	10	100
DA10-M6x40	M6	40	10	10	100
DA10-M6x45	M6	45	10	10	100
DA10-M6x50	M6	50	10	10	100
DA10-M6x55	M6	55	10	10	100
DA10-M6x60	M6	60	10	10	100
DA10-M6x70	M6	70	10	10	100
DA10-M6x80	M6	80	10	10	100
DA10-M6x90	M6	90	10	10	100
DA10-M6x100	M6	100	10	10	100
DA10-M6x120	M6	120	10	10	100

Type	D1/D2	L mm	P1 =P2	P3 mm	Emballage / Verpakking
DI10-M6x10*	M6	10	=	0	100
DI10-M6x12*	M6	12	=	0	100
DI10-M6x15*	M6	15	=	0	100
DI10-M6x18*	M6	18	=	0	100
DI10-M6x20*	M6	20	=	0	100
DI10-M6x25*	M6	25	=	10	100
DI10-M6x30*	M6	30	=	10	100
DI10-M6x35*	M6	35	=	10	100
DI10-M6x40*	M6	40	=	10	100
DI10-M6x45*	M6	45	=	10	100
DI10-M6x50*	M6	50	=	10	100
DI10-M6x55*	M6	55	=	10	100
DI10-M6x60*	M6	60	=	10	100
DI10-M6x70*	M6	70	=	10	100

* sur demande * op aanvraag P3 = 0 fileté continue M6/ doorlopende draad M6

Type	D1/D2	L mm	P1 mm	P2 mm	Emballage / Verpakking
DA13-M8x15*	M8	15	8	5	100
DA13-M8x18*	M8	18	8	8	100
DA13-M8x20	M8	20	8	8	100
DA13-M8x25*	M8	25	8	8	100
DA13-M8x30	M8	30	10	10	100
DA13-M8x35*	M8	35	10	10	100
DA13-M8x40	M8	40	10	10	100
DA13-M8x45*	M8	45	10	10	100
DA13-M8x50	M8	50	10	10	100
DA13-M8x55*	M8	55	10	10	100
DA13-M8x60*	M8	60	10	10	100
DA13-M8x70	M8	70	10	10	100
DA13-M8x80	M8	80	10	10	100
DA13-M8x90*	M8	90	10	10	100
DA13-M8x100	M8	100	10	10	100
DA10-M8x120*	M8	120	10	10	100

Supports de distance M8 acier

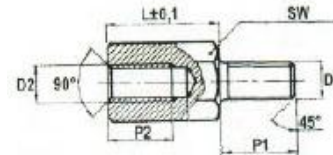
Matière: acier zingué électrolyse

Type DA: Tige filetée / douille

Afstandsteunen M8 metaal

Materiaal: elektrolytisch verzinkt staal

Type DA: Schroefdraad / draadbus



* sur demande * op aanvraag

Bouchon pvc/acier

Matière: Partie isolante en polystyrène, gris

Tige filetée et douille en acier zingué électrolyse

Temp. Maxi de fonctionnement 90°C. Tension d'isolation 1000 V

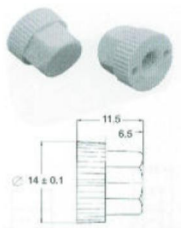
Doppen pvc/metaal

Materiaal: Isolatie in polystyreen, grijs

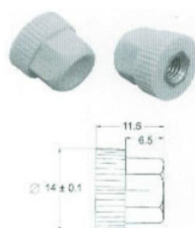
Draadeinde en draadbus van elektrolytisch verzinkt staal

Max. bedrijfstemperatuur 90°C. Isolatie 1000 V

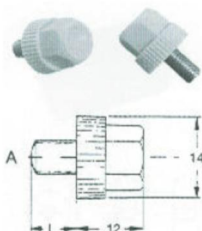
TYPE D > PVC



TYPE DI

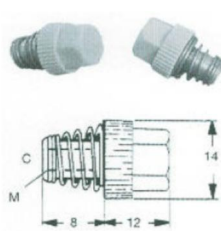


TYPE DB

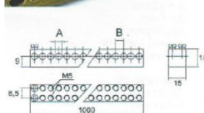
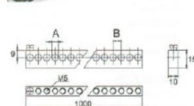
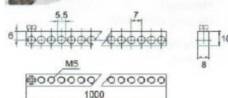
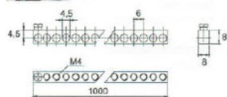
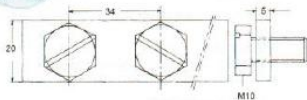
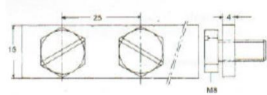
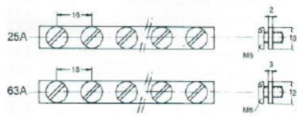


L =
M4 > 7mm,
M5 & M6 > 9mm

TYPE OD



Type	M Ø mm	Emballage / Verpakking
4D	M4	100
5D	M5	100
6D	M6	100
4DB	M4	100
5DB	M5	100
6DB	M6	100
4DI	M4	100
5DI	M5	100
6DI	M6	100
4OD	M4	100
5OD	M5	100
6OD	M6	100



Rail de mise à la terre - Aardrail

Matière: laiton nickelé. Materiaal: messing vernikkeld.

25A 25A (10x2) l=1000mm, 62 x M5, 60 x vis/vijs M5
63A 63A (12x3) l=1000mm, 56 x M6, 54 x vis/vijs M6

Rail de mise à la terre - Aardrail

Matière: laiton nickelé. Materiaal: messing vernikkeld.

100A 100A (15x4) l=1000mm, 42 x M8, 40 x vis/vijs M8

Rail de mise à la terre - Aardrail

Matière: laiton nickelé. Materiaal: messing vernikkeld.

200A 200A (20x5) l=1000mm, 32 x M10, 30 x vis/vijs M10

Barres taraudées 12x4-M5 - Getapte rails 12x4-M5

F-550200 TCB 12x4x1000, longueur/lengte 1000mm
F-550190 TCB 12x4x2000, longueur/lengte 2000mm
F-550250 XM5 connecteur/connector

Rail de mise à la terre + neutre - Aard - nulrail

Matière: laiton nickelé. Materiaal: messing vernikkeld.

NL-SL 40A (8x8) 10mm², l=1000mm, 166 x vis/vijs M4

Rail de mise à la terre + neutre - Aard - nulrail

Matière: laiton nickelé. Materiaal: messing vernikkeld.

KL-MN 63A (8x10) 16mm², l=1000mm, 144 x vis/vijs M5

Rail de mise à la terre + neutre - Aard - nulrail

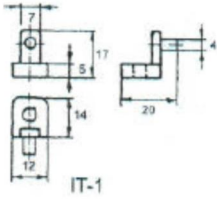
Matière: laiton nickelé. Materiaal: messing vernikkeld.

LK-S1 125A (10x15) 16mm², l=1000mm, 144 x vis/vijs M5

Rail de mise à la terre + neutre - Aard - nulrail

Matière: laiton nickelé. Materiaal: messing vernikkeld.

LK-S2 200A (15x15) 16mm², l=1000mm, 2 x 142 x vis/vijs M5

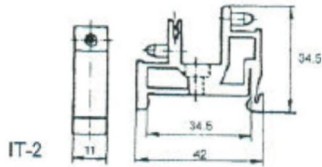


Supports d'isolation pour rails - Isolatoren aard - nulrails

Matière: Noryl gris indéformable jusque 130°C

Materiaal: Noryl grijs vormvast tot 130°C

IT-1 pour/voor rails type NL-SL / KL-MN

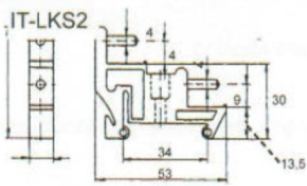


Supports d'isolation pour rails - Isolatoren aard - nulrails

Matière: Noryl gris indéformable jusque 130°C

Materiaal: Noryl grijs vormvast tot 130°C

IT-2 pour/voor rails type NL-SL / KL-MN

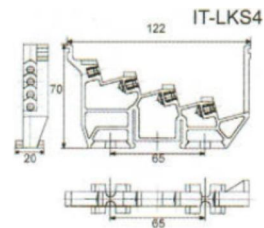


Supports d'isolation pour rails - Isolatoren aard - nulrails

Matière: Noryl gris indéformable jusque 130°C

Materiaal: Noryl grijs vormvast tot 130°C

IT-LKS2 pour/voor rails type LK-S1 / LK-S2



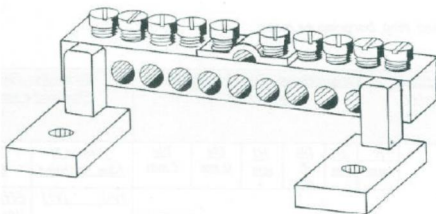
Supports d'isolation pour rails - Isolatoren aard - nulrails

Matière: Noryl gris indéformable jusque 130°C

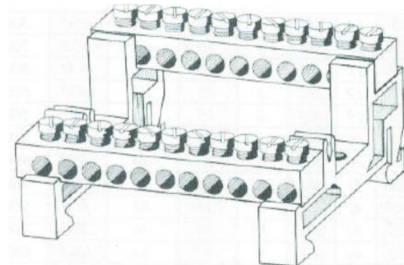
Materiaal: Noryl grijs vormvast tot 130°C

IT-LKS4 pour/voor rails type LK-S1 / LK-S2

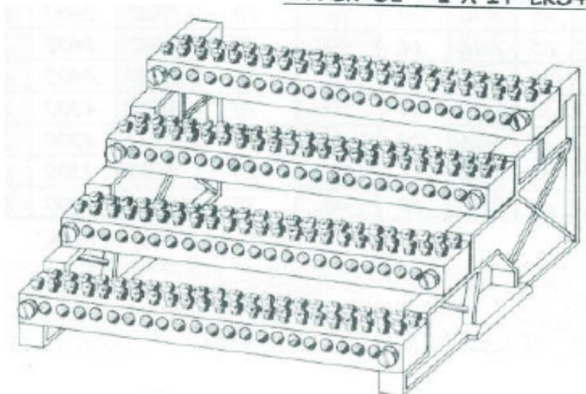
NL-SL X 2 X IT-1 + ZK 25 ST



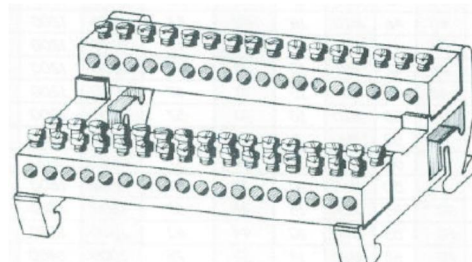
2 X NL-SL + 2 X IT-2



4 X LK-S2 + 2 X IT-LKS4



LKS1 + LKS-S2 + 2 X IT-LKS2

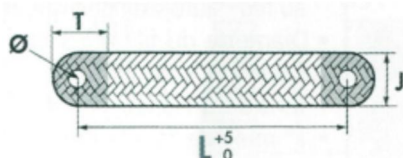


MBJ 6-150-6

Section
mm²
Sectie
mm²

Long.
mm
Lengte
mm

Ø trous
mm
Ø gaten
mm



Tresses de masse, plage massivées

Cuivre électrolytique étamé 0,15 mm, pliage possible des extrémités près de la surface de contact, température maxi d'utilisation 105°C

Aardingslitze met massieve aansluitvlakken

Vertinde draad elektrolytisch koper 0,15 mm, makkelijk te buigen, bedrijfstemperatuur tot 105°C

Ref.	Désignation / Omschrijving	I A	E / D mm	S mm ²	L mm	Ø mm	J mm	T mm	Emb. / Verp.
F-556600	MBJ 6-150-6	40	1,1	6	150	6,5	13	23	10
F-553410	MBJ 6-200-6	40	1,1	6	200	6,5	13	23	10
F-556930	MBJ 10-200-6	75	1,1	10	200	6,5	12	22	10
F-556610	MBJ 10-300-6	75	1,1	10	300	6,5	12	22	10
F-563540	MBJ 16-100-6	120	1,5	16	100	6,5	15	25	10
F-556620	MBJ 16-100-8	120	1,5	16	100	8,5	15	25	10
F-563550	MBJ 16-150-6	120	1,5	16	150	6,5	15	25	10
F-556630	MBJ 16-150-8	120	1,5	16	150	8,5	15	25	10
F-563300	MBJ 16-200-6	120	1,5	16	200	6,5	15	25	10
F-556640	MBJ 16-200-8	120	1,5	16	200	8,5	15	25	10
F-556650	MBJ 16-250-8	120	1,5	16	250	8,5	15	25	10
F-563320	MBJ 16-300-6	120	1,5	16	300	6,5	15	25	10
F-556660	MBJ 16-300-8	120	1,5	16	300	8,5	15	25	10
F-556940	MBJ 16-500-8	120	1,5	16	500	8,5	15	25	10
F-556670	MBJ 25-100-10	150	1,5	25	100	10,5	23	33	10
F-556680	MBJ 25-150-10	150	1,5	25	150	10,5	23	33	10
F-563340	MBJ 25-200-6	150	1,5	25	200	6,5	23	33	10
F-556690	MBJ 25-200-10	150	1,5	25	200	10,5	23	33	10
F-563430	MBJ 25-200-12	150	1,5	25	200	12,5	23	33	10
F-556700	MBJ 25-250-10	150	1,5	25	250	10,5	23	33	10
F-556710	MBJ 25-300-10	150	1,5	25	300	10,5	23	33	10
F-556950	MBJ 25-500-10	150	1,5	25	500	10,5	23	33	10
F-556720	MBJ 30-100-10	180	2	30	100	10,5	23	33	10
F-556730	MBJ 30-150-10	180	2	30	150	10,5	23	33	10
F-556740	MBJ 30-200-10	180	2	30	200	10,5	23	33	10
F-556750	MBJ 30-250-10	180	2	30	250	10,5	23	33	10
F-556760	MBJ 30-300-10	180	2	30	300	10,5	23	33	10
F-556960	MBJ 30-500-10	180	2	30	500	10,5	23	33	10
F-556770	MBJ 35-100-10	197	2,1	35	100	10,5	23	33	10
F-55780	MBJ 35-150-10	197	2,1	35	150	10,5	23	33	10

Ref.	Désignation / Omschrijving	I A	E / D mm	S mm ²	L mm	Ø mm	J mm	T mm	Emb. / Verp.
F-556790	MBJ 35-200-10	197	2,1	35	200	10,5	23	33	10
F-556800	MBJ 35-250-10	197	2,1	35	250	10,5	23	33	10
F-565000	MBJ 35-250-25	197	2,1	35	250	25,5	40	50	10
F-556810	MBJ 35-300-10	197	2,1	35	300	10,5	23	33	10
F-556970	MBJ 35-500-10	197	2,1	35	500	10,5	23	33	10
F-556820	MBJ 50-100-10	250	2,5	50	100	10,5	28	38	10
F-556830	MBJ 50-150-10	250	2,5	50	150	10,5	28	38	10
F-563350	MBJ 50-200-6	250	2,5	50	200	6,5	28	38	10
F-556840	MBJ 50-200-10	250	2,5	50	200	10,5	28	38	10
F-563440	MBJ 50-200-12	250	2,5	50	200	12,5	28	38	10
F-563360	MBJ 50-200-16	250	2,5	50	200	16,5	28	38	10
F-563370	MBJ 50-200-18	250	2,5	50	200	18,5	28	38	10
F-556850	MBJ 50-250-10	250	2,5	50	250	10,5	28	38	10
F-563380	MBJ 50-300-6	250	2,5	50	300	6,5	28	38	10
F-556860	MBJ 50-300-10	250	2,5	50	300	10,5	28	38	10
F-563390	MBJ 50-300-16	250	2,5	50	300	16,5	28	38	10
F-563400	MBJ 50-300-18	250	2,5	50	300	18,5	28	38	10
F-556980	MBJ 50-500-10	250	2,5	50	500	10,5	28	38	10
F-563560	MBJ 50-500-12	250	2,5	50	500	12,5	28	38	10
F-563450	MBJ 70-300-6	290	5	70	300	6,5	28	38	10
F-563460	MBJ 70-300-10	290	5	70	300	10,5	28	38	10
F-563420	MBJ 70-300-12	290	5	70	300	12,5	28	38	10
F-563470	MBJ 70-300-16	290	5	70	300	16,5	28	38	10
F-563480	MBJ 70-300-22	290	3,5	70	300	22,5	40	50	10
F-563790	MBJ 70-500-10	290	5	70	500	10,5	28	38	10
F-563500	MBJ 100-250-16	349	4	100	250	16,5	50	60	10
F-563510	MBJ 100-250-30	349	4	100	250	30,5	50	60	10
F-563520	MBJ 100-500-16	349	4	100	500	16,5	50	60	10
F-563530	MBJ 100-500-30	349	4	100	500	30,5	50	60	10

INTENSITÉS ADMISSIBLES

NOTE : Ce tableau indique l'élévation de température (ΔT°) en fonction de l'Intensité choisie (I).

• TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT = TEMPÉRATURE D'AMBIANCE + ΔT

1 IBS PAR PHASE

ΔT (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)	IBS 120 I (A)	IBS 185 I (A)	IBS 240 I (A)
30	145	217	310	407	488
40	167	251	358	470	564
50	187	280	400	526	630
60	205	307	439	576	690
70	221	331	474	622	746

2 IBS PAR PHASE

ΔT (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)	IBS 120 I (A)	IBS 185 I (A)	IBS 240 I (A)
30	232	347	496	651	781
40	267	401	572	752	901
50	299	448	640	842	1008
60	328	491	701	922	1104
70	354	530	757	995	1192

3 IBS PAR PHASE

ΔT (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)
30	290	434
40	334	502
50	374	560
60	410	613
70	442	662

INTENSITEIT - TEMPERAATUURSTIJGING

LET OP : de tabellen geven de temperatuurstijging (ΔT°) weer, afhankelijk van het toegestane vermogen.

• BEDRIJFSTEMPÉRATUUR = OMGEVINGSTEMPÉRATUUR + ΔT

VOOR 1 IBS PER FASE

ΔT (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)	IBS 120 I (A)	IBS 185 I (A)	IBS 240 I (A)
30	145	217	310	407	488
40	167	251	358	470	564
50	187	280	400	526	630
60	205	307	439	576	690
70	221	331	474	622	746

VOOR 2 IBS PER FASE

ΔT (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)	IBS 120 I (A)	IBS 185 I (A)	IBS 240 I (A)
30	232	347	496	651	781
40	267	401	572	752	901
50	299	448	640	842	1008
60	328	491	701	922	1104
70	354	530	757	995	1192

VOOR 3 IBS PER FASE:

ΔT (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)
30	290	434
40	334	502
50	374	560
60	410	613
70	442	662

EMPLOI DE 2 OU 3 IBS EN PARALLÈLE

NOTE :

POUR UTILISER 2 OU 3 IBS EN PARALLÈLE : MULTIPLIER L'INTENSITÉ NOMINALE (I) D'UN IBS PAR LE COEFFICIENT DU TABLEAU CI-APRÈS.

COEFFICIENT MULTIPLICATEUR		
1	1.6	2

* Seulement pour IBS 25-50

EXEMPLE :

IBS 25 : COURANT ADMISSIBLE POUR 2 IBS ($\Delta T = 50$ K) = $187 \times 1.6 = 299$ A
 IBS 25 : COURANT ADMISSIBLE POUR 3 IBS ($\Delta T = 50$ K) = $187 \times 2 = 374$ A
 IBS 120 : COURANT ADMISSIBLE POUR 2 IBS ($\Delta T = 50$ K) = $400 \times 1.6 = 640$ A

IBS 25 - IBS 50



	Ø (mm)	VIS TYPE	Diamètre Externe Rondelles Plates et Contact (mm)	Couple de Serrage (N.m)
IBS 25	ø1 8,5	HM 8	18	30
	ø2 10,5	HM 10	20	60
IBS 50	ø1 10,5	HM 10	20	60
	ø2 10,5	HM 10	20	60

IBS 120 - IBS 185 - IBS 240



	Ø (mm)	VIS TYPE	Diamètre Externe Rondelles Plates et Contact (mm)	Couple de Serrage (N.m)
IBS 120	10,5	HM 10	20	60
IBS 185	10,5	HM 10	20	60
IBS 240	12,5	HM 10	20	60
	12,5	HM 12	24	110

AUTRES LONGUEURS ET ISOLATION SANS HALOGÈNE SUR DEMANDE

OPSTELLING VAN 2 OF 3 IBS IN PARALLEL

LET OP :

Bij het gebruik van 2 of 3 IBS in parallel, vervenigvuldig de nominale waarde (I) van 1 IBS met de waarde uit de tabel

FACTOR		
1	1.6	2

* alleen voor IBS 25-50.

Voorbeeld :

VOOR IBS 25: TOEGESTANE WAARDE VOOR 2 IBS ($\Delta T = 50^{\circ}K$) = $187 \times 1.6 = 299$ A
 VOOR IBS 25: TOEGESTANE WAARDE VOOR 3 IBS ($\Delta T = 50^{\circ}K$) = $187 \times 2 = 374$ A
 VOOR IBS 120: TOEGESTANE WAARDE VOOR 2 IBS ($\Delta T = 50^{\circ}K$) = $400 \times 1.6 = 640$ A

IBS 25 - IBS 50



	Ø (mm)	Bout	Buitendiameter (mm) van contactringen en platte ringen	Aandraaimoment (N.m)
IBS 25	ø1 8,5	HM 8	18	30
	ø2 10,5	HM 10	20	60
IBS 50	ø1 10,5	HM 10	20	60
	ø2 10,5	HM 10	20	60

IBS 120 - IBS 185 - IBS 240



	Ø (mm)	Bout	Buitendiameter (mm) van contactringen en platte ringen	Aandraaimoment (N.m)
IBS 120	10,5	HM 10	20	60
IBS 185	10,5	HM 10	20	60
IBS 240	12,5	HM 10	20	60
	12,5	HM 12	24	110

IBS 25 - IBS 50

ESPACEMENT ENTRE 2 OU 3 IBS EN PARALLÈLE

Un espace minimum est recommandé : utiliser l'entretoise FS 24



ATTACHE ENTRETOISE				
DÉSIGNATION	N° ARTICLE	H (mm)	L (mm)	W (kg)
FS 24	553550	53	30	0,015

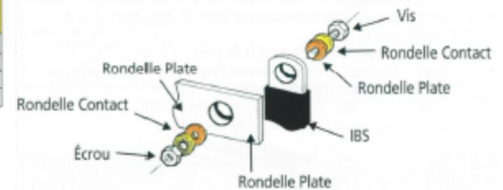
IBS 120 - IBS 185 - IBS 240



RAYON DE COURBURE MINIMUM :

- IBS 120 = 50 mm
- IBS 185 = 57 mm
- IBS 240 = 65 mm

IMPORTANT : INSTRUCTIONS DE MONTAGE



AVEC UNE VISSERIE DE CLASSE 8.8 ZINGUÉE COMPRENANT LES RONDELLES CONTACT SERRÉES SANS LUBRIFICATION A LA CLÉ DYNAMOMETRIQUE.

IBS 25 - IBS 50

AFSTAND TUSSEN 2 OF 3 IBS IN PARALLEL

Een minimale tussenafstand is vereist : gebruik de FS 24 afstandhouder



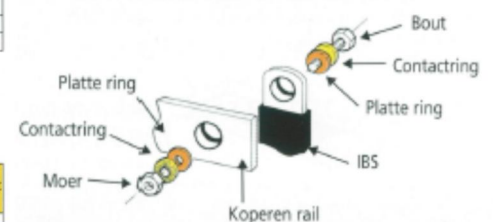
AFSTANDHOUDER				
OMSCHRIJVING	Art. Nr.	H (mm)	L (mm)	W (kg)
FS 24	553550	53	30	0,015



MAX. BUIGRADIUS :

- IBS 120 = 50 mm
- IBS 240 = 65 mm

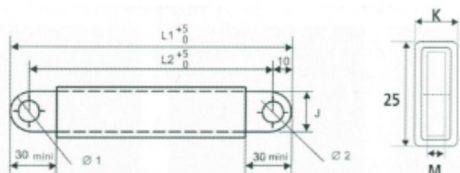
BELANGRIJK : MONTAGEVOORSCHRIFTEN



MET KLASSE 8/8 GEBICHROMATEERDE BOUTEN, MET CONTACTRINGEN, MET MOMENTSLEUTEL, ZONDER SMEERMIDDEL

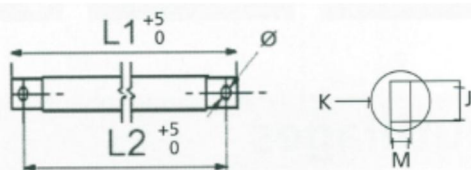
ANDERE AFMETINGEN EN IBS -HALOGEENVRIJ VERKRIJGBAAR OP AANVRAAG

IBS 25 IBS 50



Ref.	Désignation / Omschrijving	S mm ²	L1 mm	L2 mm	J mm	K mm	M mm	Ø1 mm	Ø2 mm	Emb. / Verp.
F-558240	IBS 25-230-8-10	25	252	230	20	6	1,9	8,5	10,5	10
F-558241	IBS 25-330-8-10	25	352	330	20	6	1,9	8,5	10,5	10
F-558242	IBS 25-430-8-10	25	452	430	20	6	1,9	8,5	10,5	10
F-558243	IBS 25-530-8-10	25	552	530	20	6	1,9	8,5	10,5	10
F-558244	IBS 25-630-8-10	25	652	630	20	6	1,9	8,5	10,5	10
F-558260	IBS 50-230-10	50	255	230	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10
F-558261	IBS 50-330-10	50	355	330	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10
F-558262	IBS 50-430-10	50	455	430	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10
F-558263	IBS 50-530-10	50	555	530	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10
F-558264	IBS 50-630-10	50	655	630	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10

IBS 120 IBS 185 IBS 240



Ref.	Désignation / Omschrijving	S mm ²	L1 mm	L2 mm	J mm	K mm	M mm	Ø mm	Emb. / Verp.
F-558270	IBS 120-330-10	120	354	330	24	27	10	10,5	2
F-558271	IBS 120-430-10	120	454	430	24	27	10	10,5	2
F-558272	IBS 120-530-10	120	554	530	24	27	10	10,5	2
F-558273	IBS 120-630-10	120	654	630	24	27	10	10,5	2
F-558274	IBS 120-830-10	120	854	830	24	27	10	10,5	2
F-558290	IBS 185-330-10	185	354	330	24	31	15	10,5	2
F-558291	IBS 185-430-10	185	454	430	24	31	15	10,5	2
F-558292	IBS 185-530-10	185	554	530	24	31	15	10,5	2
F-558293	IBS 185-630-10	185	654	630	24	31	15	10,5	2
F-558294	IBS 185-830-10	185	854	830	24	31	15	12,5	2
F-558280	IBS 240-330-12	240	356	330	32	36	15	12,5	2
F-558281	IBS 240-430-12	240	456	430	32	36	15	12,5	2
F-558282	IBS 240-530-12	240	556	530	32	36	15	12,5	2
F-558283	IBS 240-630-12	240	656	630	32	36	15	12,5	2
F-558284	IBS 240-830-12	240	856	830	32	36	15	12,5	2

**LA MEILLEURE ALTERNATIVE AU CÂBLE !
PAS DE COUPE, DE DÉNUDAGE ET DE SERTISSAGE !
RAPIDE ET FACILE À INSTALLER !
CARACTÉRISTIQUES**

Intensité = 100 > 1000A, excellent contact électrique, très bonne tenue mécanique.

ISOLANT

Haute résistance : compound vinylique, température de fonctionnement max. 105°C, auto-extinguible: UL 94 VO, rigidité diélectrique: 20KV/mm, tension d'utilisation max. 1000VAC - 1500 VDC.

TRESSE

Cuivre électrolytique étamé pour une meilleure résistance à la corrosion, fils de 0,15mm pour une grande flexibilité, très bonne tenue aux vibrations.

TEST DIÉLECTRIQUE

3500 VAC, 1 minute suivant norme EN 60439-1 (tension d'isolement UI 1000 VAC), 6000 VAC, 1 minute avec un courant de fuite de 6 mA.

Informations complémentaires voyez page suivante



**HET BESTE ALTERNATIEF VOOR KABEL !
KNIPPEN, STRIPPEN EN KRIMPEN: OVERBODIG !
SNEL EN GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN !
TECHNISCHE GEGEVENS**

Intensiteit = 100 > 1000 A, uitstekend elektrisch contact, goede weerstand tegen trillingen.

ISOLATIE

Hoge weerstand: vinyl compound, max. bedrijfstemperatuur 105°C, Zelfdovend: UL 94 VO, dielectrische waarde: 20 KV/mm, max. bedrijfsvoltage: 100 VAC - 1500 VDC.

LITZE

Vertind elektrolytisch koper voor betere bescherming tegen corrosie, diameter draad 0,15mm voor max. flexibiliteit, zeer goed bestand tegen trillingen.

DIÉLECTRISCHE TEST

3500 VAC, 1 minuut volgens EN 60439-1 (isolatiespanning UI 1000 VAC), 6000 VAC, 1 minuut met 6 mA lekstroom.

Aanvullende info zie volgende bladzijde

HET BESTE ALTERNATIEF VOOR KABEL !
KNIPPEN, STRIPPEN EN KRIMPEN: OVERBODIG !
SNEL EN GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN !
TECHNISCHE GEGEVENS

Intensiteit = 100 > 630 A, uitstekend elektrisch contact, goede weerstand tegen trillingen.

ISOLATIE

Hoge weerstand: vinyl compound, max. bedrijfstemperatuur 105°C, Zelfdovend: UL 94 VO, dielectrische waarde: 20 KV/mm, max. bedrijfspvoltage: 100 VAC - 1500 VDC.

LITZE

Vertind (IBSB 25-50-70-100) of rood (IBSBR 120-185-240) elektrolytisch koper, diameter draad 0,15mm voor max. flexibiliteit, zeer goed bestand tegen trillingen.

CERTIFICATIES & GOEDKEURINGEN

EN 60439-1 & IEC 61439.1. Conform CE & RoHS. cRUus per UL67 & CAN/CSA C22.2 no. 29. RU per UL758. ABS no. 13-HS1070074-PDA—Toepassingen Maritim en Offshore.

LA MEILLEURE ALTERNATIVE AU CÂBLE !
PAS DE COUPE, DE DÉNUDAGE ET DE SERTISSAGE !
RAPIDE ET FACILE À INSTALLER !
CARACTÉRISTIQUES

Intensité = 100 > 630A, excellent contact électrique, très bonne tenue mécanique.

ISOLANT

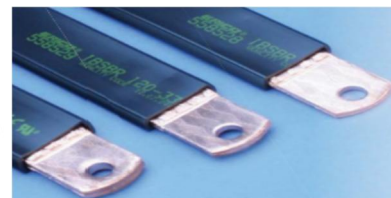
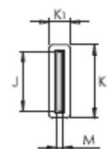
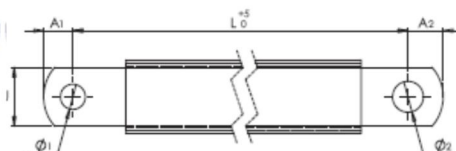
Haute résistance : compound vinylique, température de fonctionnement max. 105°C, auto-extinguible: UL 94 VO, rigidité diélectrique: 20KV/mm, tension d'utilisation max. 1000VAC - 1500 VDC.

TRESSE

Cuivre électrolytique étamé (IBSB 25-50-70-100) ou rouge (IBSBR 120-185-240), fils de 0,15mm pour une grande flexibilité, très bonne tenue aux vibrations.

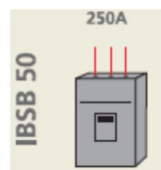
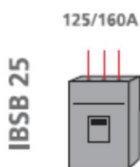
CERTIFICATIONS & APPROBATIONS

EN 60439-1 & IEC 61439.1. Conformité CE & RoHS. cRUus par UL67 & CAN/CSA C22.2 no. 29. RU per UL758. ABS no. 13-HS1070074-PDA—Applications Maritimes et Offshore.



IBSB - Cuivre étamé / Vertind koper

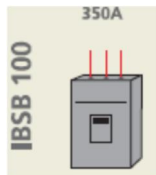
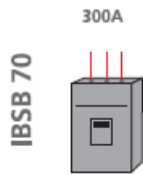
Courant nominal du Disjoncteur
 Gebruiken met Vermogenschakelaar



Ref.	Désignation / Omschrijving	S mm ²	L mm	Ø 1 mm	Ø 2 mm	A1 mm	A2 mm	J mm	M mm	K1 mm	K2 mm	Emb. / Verp.
F-558500	IBSB 25-230-6	25	230	6,5	6,5	7,5	7,5	12	2,8	9	18	10
F-558501	IBSB 25-330-6	25	330	6,5	6,5	7,5	7,5	12	2,8	9	18	10
F-558502	IBSB 25-430-6	25	430	6,5	6,5	7,5	7,5	12	2,8	9	18	10
F-558503	IBSB 25-530-6	25	530	6,5	6,5	7,5	7,5	12	2,8	9	18	10
F-558504	IBSB 25-630-6	25	630	6,5	6,5	7,5	7,5	12	2,8	9	18	10
F-558505	IBSB 25-830-6	25	830	6,5	6,5	7,5	7,5	12	2,8	9	18	10
F-558506	IBSB 25-1030-6	25	1030	6,5	6,5	7,5	7,5	12	2,8	9	18	10
F-558507	IBSB 50-230-8-10	50	230	8,5	10,5	9	11	20	3	9	27	10
F-558508	IBSB 50-330-8-10	50	330	8,5	10,5	9	11	20	3	9	27	10
F-558509	IBSB 50-430-8-10	50	430	8,5	10,5	9	11	20	3	9	27	10
F-558510	IBSB 50-530-8-10	50	530	8,5	10,5	9	11	20	3	9	27	10
F-558511	IBSB 50-630-8-10	50	630	8,5	10,5	9	11	20	3	9	27	10
F-558512	IBSB 50-830-8-10	50	830	8,5	10,5	9	11	20	3	9	27	10
F-558513	IBSB 50-1030-8-10	50	1030	8,5	10,5	9	11	20	3	9	27	10

IBSB - Cuivre étamé / Vertind koper

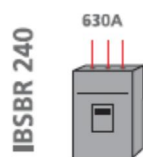
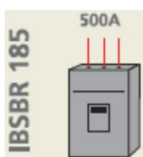
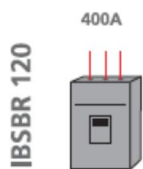
Courant nominal du Disjoncteur
Gebruiken met Vermogenschakelaar



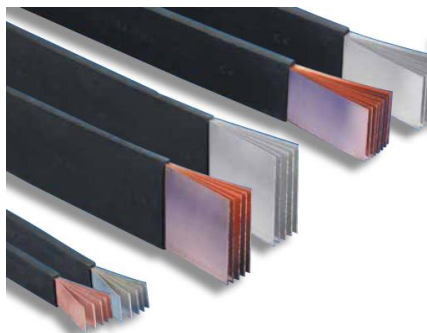
Ref.	Désignation / Omschrijving	S mm ²	L mm	Ø 1 mm	Ø 2 mm	A1 mm	A2 mm	J mm	M mm	K1 mm	K2 mm	Emb. / Verp.
F-558514	IBSB 70-230-8-10	70	230	8,5	10,5	9	11	20	4,3	11	27	10
F-558515	IBSB 70-330-8-10	70	330	8,5	10,5	9	11	20	4,3	11	27	10
F-558516	IBSB 70-430-8-10	70	430	8,5	10,5	9	11	20	4,3	11	27	10
F-558517	IBSB 70-530-8-10	70	530	8,5	10,5	9	11	20	4,3	11	27	10
F-558518	IBSB 70-630-8-10	70	630	8,5	10,5	9	11	20	4,3	11	27	10
F-558519	IBSB 70-830-8-10	70	830	8,5	10,5	9	11	20	4,3	11	27	10
F-558520	IBSB 70-1030-8-10	70	1030	8,5	10,5	9	11	20	4,3	11	27	10
F-558521	IBSB 100-230-8-10	100	230	8,5	10,5	9	11	24	5	13	31	10
F-558522	IBSB 100-330-8-10	100	330	8,5	10,5	9	11	24	5	13	31	10
F-558523	IBSB 100-430-8-10	100	430	8,5	10,5	9	11	24	5	13	31	10
F-558524	IBSB 100-530-8-10	100	530	8,5	10,5	9	11	24	5	13	31	10
F-558525	IBSB 100-630-8-10	100	630	8,5	10,5	9	11	24	5	13	31	10
F-558526	IBSB 100-830-8-10	100	830	8,5	10,5	9	11	24	5	13	31	10
F-558527	IBSB 100-1030-8-10	100	1030	8,5	10,5	9	11	24	5	13	31	10

IBSBR - Cuivre rouge / Rood koper

Courant nominal du Disjoncteur
Gebruiken met Vermogenschakelaar



Ref.	Désignation / Omschrijving	S mm ²	L mm	Ø 1 mm	Ø 2 mm	A1 mm	A2 mm	J mm	M mm	K1 mm	K2 mm	Emb. / Verp.
F-558528	IBSBR 120-230-10	120	230	10,5	10,5	11	11	32	4,4	12	39	2
F-558529	IBSBR 120-330-10	120	330	10,5	10,5	11	11	32	4,4	12	39	2
F-558530	IBSBR 120-430-10	120	430	10,5	10,5	11	11	32	4,4	12	39	2
F-558531	IBSBR 120-530-10	120	530	10,5	10,5	11	11	32	4,4	12	39	2
F-558532	IBSBR 120-630-10	120	630	10,5	10,5	11	11	32	4,4	12	39	2
F-558533	IBSBR 120-830-10	120	830	10,5	10,5	11	11	32	4,4	12	39	2
F-558534	IBSBR 120-1030-10	120	1030	10,5	10,5	11	11	32	4,4	12	39	2
F-558535	IBSBR 185-330-10-12	185	330	10,5	12,5	12	14	32	7,1	16	39	2
F-558536	IBSBR 185-430-10-12	185	430	10,5	12,5	12	14	32	7,1	16	39	2
F-558537	IBSBR 185-530-10-12	185	530	10,5	12,5	12	14	32	7,1	16	39	2
F-558538	IBSBR 185-630-10-12	185	630	10,5	12,5	12	14	32	7,1	16	39	2
F-558539	IBSBR 185-830-10-12	185	830	10,5	12,5	12	14	32	7,1	16	39	2
F-558540	IBSBR 185-1030-10-12	185	1030	10,5	12,5	12	14	32	7,1	16	39	2
F-558541	IBSBR 240-330-10-12	240	330	10,5	12,5	12	14	32	9,2	18,5	39	2
F-558542	IBSBR 240-430-10-12	240	430	10,5	12,5	12	14	32	9,2	18,5	39	2
F-558543	IBSBR 240-530-10-12	240	530	10,5	12,5	12	14	32	9,2	18,5	39	2
F-558544	IBSBR 240-630-10-12	240	630	10,5	12,5	12	14	32	9,2	18,5	39	2
F-558545	IBSBR 240-830-10-12	240	830	10,5	12,5	12	14	32	9,2	18,5	39	2
F-558546	IBSBR 240-1030-10-12	240	1030	10,5	12,5	12	14	32	9,2	18,5	39	2



Conducteur en cuivre électrolytique Isolant en PVC de grande résistance:

Allongement : 370 %

Temp. Maxi de fonctionnement : 105°C

Temp. Mini de fonctionnement : -25°C

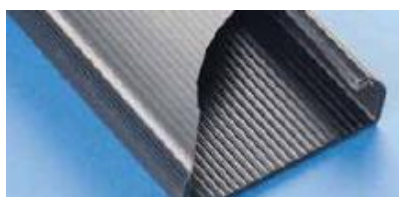
Épaisseur 2 mm +/- 0.2

Auto-extinguible : UL 94 VO

Rigidité diélectrique : 20 kV/mm

Tension d'utilisation maxi : 1000 VAC / 1500 VDC

Sur demande : désignations techniques,
grandes longueurs, sans halogène.



Geleider van elektrolytisch koper (Cu-ETP) Isolatie (vinyl compound) met hoge weerstand:

Rek : 370 %

Max. werktemperatuur : 105°C

Min. werktemperatuur : -25°C

Dikte : 2 mm +/- 0.2

Zelfdovend : UL 94 VO

Diélektrische sterkte : 20 kV/mm

Max. continue spanning : 1000 VAC / 1500 VDC

Op aanvraag : technische omschrijving,
grote lengtes, halogeenvrij.

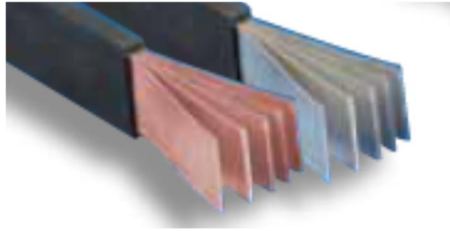


Ref.	Désignation / Omschrijving 2 m Cuivre rouge / rood koper	Emb. / Verp.
F-552400	2 M 8 x 6 x 0,5	10
F-552410	2 M 3 x 9 x 0,8	10
F-552420	2 M 6 x 9 x 0,8	10
F-552430	2 M 9 x 9 x 0,8	10
F-552440	2 M 3 x 13 x 0,5	10
F-552450	2 M 6 x 13 x 0,5	10
F-552390	2 M 2 x 15,5 x 0,8	10
F-552460	2 M 4 x 15,5 x 0,8	10
F-552470	2 M 6 x 15,5 x 0,8	10
F-552480	2 M 10 x 15,5 x 0,8	10
F-552490	2 M 2 x 20 x 1	5
F-552500	2 M 3 x 20 x 1	5
F-552510	2 M 4 x 20 x 1	5
F-552520	2 M 5 x 20 x 1	5
F-552530	2 M 6 x 20 x 1	5
F-552540	2 M 10 x 20 x 1	5
F-552550	2 M 2 x 24 x 1	5
F-552560	2 M 3 x 24 x 1	5
F-552570	2 M 4 x 24 x 1	5
F-552580	2 M 5 x 24 x 1	5
F-552590	2 M 6 x 24 x 1	5
F-552600	2 M 8 x 24 x 1	5
F-552610	2 M 10 x 24 x 1	5
F-552620	2 M 2 x 32 x 1	5
F-552630	2 M 3 x 32 x 1	5
F-552640	2 M 4 x 32 x 1	5
F-552650	2 M 5 x 32 x 1	5
F-552660	2 M 6 x 32 x 1	5
F-552670	2 M 8 x 32 x 1	5
F-552680	2 M 10 x 32 x 1	5

Ref.	Désignation / Omschrijving 2 m Cuivre rouge / rood koper	Emb. / Verp.
F-552690	2 M 2 x 40 x 1	5
F-552700	2 M 3 x 40 x 1	5
F-552710	2 M 4 x 40 x 1	5
F-552720	2 M 5 x 40 x 1	5
F-552730	2 M 6 x 40 x 1	5
F-552740	2 M 8 x 40 x 1	5
F-552750	2 M 10 x 40 x 1	5
F-552760	2 M 3 x 50 x 1	5
F-552770	2 M 4 x 50 x 1	5
F-552780	2 M 5 x 50 x 1	5
F-552790	2 M 6 x 50 x 1	2
F-552800	2 M 8 x 50 x 1	2
F-552810	2 M 10 x 50 x 1	2
F-552820	2 M 3 x 63 x 1	2
F-552830	2 M 4 x 63 x 1	2
F-552840	2 M 5 x 63 x 1	2
F-552850	2 M 6 x 63 x 1	2
F-552860	2 M 8 x 63 x 1	2
F-552870	2 M 10 x 63 x 1	2
F-552880	2 M 3 x 80 x 1	2
F-552890	2 M 4 x 80 x 1	2
F-552900	2 M 5 x 80 x 1	2
F-552910	2 M 6 x 80 x 1	2
F-552920	2 M 8 x 80 x 1	2
F-552930	2 M 10 x 80 x 1	2
F-552940	2 M 4 x 100 x 1	2
F-552950	2 M 5 x 100 x 1	2
F-552960	2 M 6 x 100 x 1	2
F-552970	2 M 8 x 100 x 1	2
F-552980	2 M 10 x 100 x 1	2
F-552990	2 M 12 x 100 x 1	2
F-538650	2 M 10 x 120 x 1	1

Sur demande: Informations techniques complémentaires , autres types
Op aanvraag: Aanvullende technische info, andere types

BARRES SOUPLES ISOLÉES | FLEXIBAR | GEISOLEERDE FLEXIBELE BUSBAR



**Volume
-25%**

**Volume
-25%**

-40%

-40%

**Tijdsbesparend
en verbeterde
betrouwbaarheid**

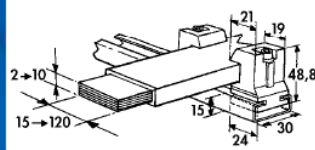
**Gain de Temps
et Fiabilité**

Ref.	Désignation / Omschrijving 3 m Cuivre étamé / vertind koper	Emb. / Verp.
F-544360	3 M TC 4 x 15,5 x 0,8	5
F-544390	3 M TC 2 x 20 x 1	5
F-544400	3 M TC 3 x 20 x 1	5
F-544410	3 M TC 4 x 20 x 1	5
F-544450	3 M TC 2 x 24 x 1	5
F-544460	3 M TC 3 x 24 x 1	5
F-544470	3 M TC 4 x 24 x 1	5
F-544530	3 M TC 3 x 32 x 1	5
F-544540	3 M TC 4 x 32 x 1	5
F-544550	3 M TC 5 x 32 x 1	5
F-544560	3 M TC 6 x 32 x 1	5
F-544580	3 M TC 10 x 32 x 1	5
F-544620	3 M TC 5 x 40 x 1	5

Ref.	Désignation / Omschrijving 3 m Cuivre rouge / rood koper	Emb. / Verp.
F-541020	3 M 6 x 9 x 0,8	5
F-541060	3 M 4 x 15,5 x 0,8	5
F-541070	3 M 6 x 15,5 x 0,8	5
F-541090	3 M 2 x 20 x 1	5
F-541100	3 M 3 x 20 x 1	5
F-541110	3 M 4 x 20 x 1	5
F-541150	3 M 2 x 24 x 1	5
F-541160	3 M 3 x 24 x 1	5
F-541170	3 M 4 x 24 x 1	5
F-541180	3 M 5 x 24 x 1	5
F-541230	3 M 3 x 32 x 1	2
F-541240	3 M 4 x 32 x 1	2
F-541250	3 M 5 x 32 x 1	2
F-541260	3 M 6 x 32 x 1	2
F-541270	3 M 8 x 32 x 1	2
F-541300	3 M 3 x 40 x 1	2
F-541320	3 M 5 x 40 x 1	2
F-541380	3 M 5 x 50 x 1	2

Sur demande: Informations techniques complémentaires , autres types

Op aanvraag: Aanvullende technische info, andere types

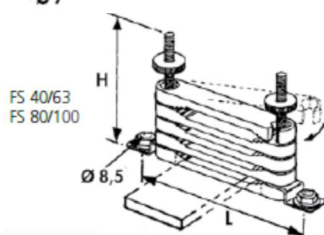
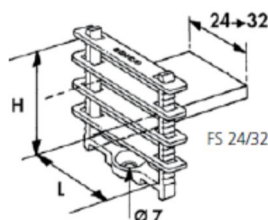


UFS KIT - FLEXBAR Support / Steun

F-553590 UFS Kit

Support composé d'un rail alu de 2m et de 24 plots en polyamide renforcé fibre de verre, sans halogène.

Steun bestaande uit alu profiel 2m en 24 klemblokken glasvezel versterkt en halogeenvrije polyamide.



FS - FLEXBAR Attaches entretoises / Afstandhouder

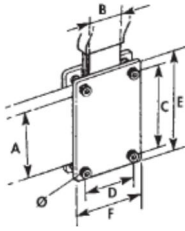
Maintiennent les FLEXIBAR en parallèle sans endommager l'isolant.

Correcte ondersteuning voor FLEXIBAR in parallel zonder beschadiging van de isolatie.

Ref.	Désignation / Omschrijving	Type FLEXIBAR	H mm	L mm	Emb. / Verp.
F-553550	FS 24	=< 24 mm	53	30	25
F-553560	FS 32	=< 32 mm	53	38	25
F-553570	FS 40-63	40-50-63 mm	95	150	10
F-553580	FS 80-100	80-100 mm	140	200	10

FC - FLEXBAR Connecteurs / Klemmen

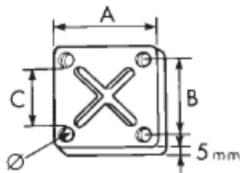
Capacité de serrage / Klemdikte 20mm.



Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm	Cple serrage Koppel N.m	Emb. /Verp.
F-553020	FC 50x24	50	20-25	60	36	75	52	M8	10	3
F-553030	FC 50x32	50	32	60	44	75	60	M8	10	3
F-553040	FC 50x40	50	40	60	52	5	68	M8	10	3
F-553050	FC 80x24	80	20-25	90	36	105	52	M8	10	3
F-553060	FC 80x32	80	32	90	44	105	60	M8	10	3
F-553070	FC 80x50	80	50	90	62	105	68	M8	10	3
F-558700	FC 100x32	100	32	110	44	125	52	M8	10	3
F-558730	FC 120x32	120	32	130	44	125	60	M8	10	3

BC - Serre-barres acier nervuré/ Busbarklemmen geribd staal

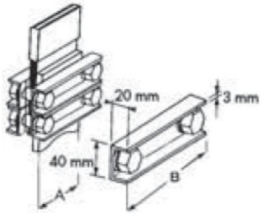
Capacité de serrage / Klemdikte 20mm.(max.50mm)



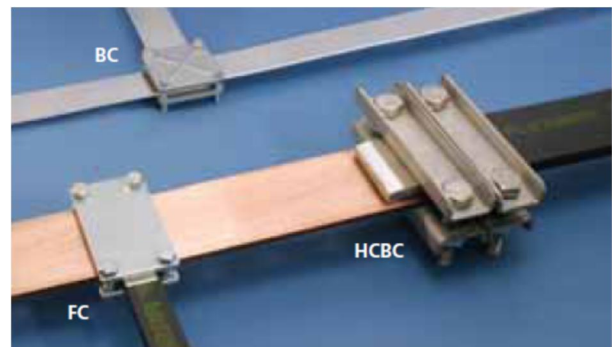
Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	B mm	C mm	Ø mm	Cple serrage Koppel N.m	Emb. /Verp.
F-553200	BC 30	56	42	30	M6	7	8
F-553210	BC 40	66	52	40	M6	7	8
F-553220	BC 50	83	64	50	M8	20	8
F-553230	BC 63	93	74	63	M8	20	4
F-553250	BC 80	118	96	80	M10	40	4
F-553260	BC 100	144	118	100	M10	40	4

HCBC - Serre-barres forte intensité / Busbarklemmen hoge stroom

Capacité de serrage / Klemdikte 40mm.



Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	B mm	Cple serrage Koppel N.m	Emb. /Verp.
F-553100	HBC 80	80	140	100	1
F-553110	HBC 100	100	160	100	1
F-553120	HBC 120	120	180	100	1

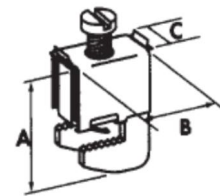
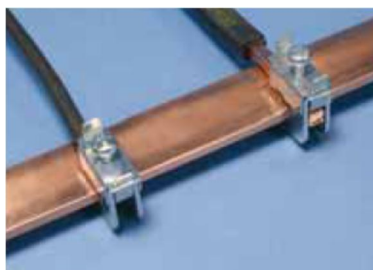


FBC - Connecteurs / Klemmen

Pour raccordement sans perçage / Om aan te sluiten zonder boren

Très compact, permet le raccordement sans perçage sur barre de 5 ou 10mm d'épaisseur. De câbles de 1mm² jusqu'à 185mm² ou FLEXIBAR de largeur 6 à 20mm.

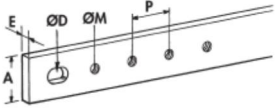
Zeer compacte klem voor verbinden op massieve rails 5 of 10mm dikte. Voor kabels van 1mm² tot 185mm² of FLEXIBAR 6 tot 20mm breedte.



Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	B mm	C mm	Type Flexibar	Cple serrage Koppel N.	Ø Câble / Kabel mm ²	Emb. /Verp.
F-55405	FBC 5x4	23	29	11	-	2	1-4	15
F-55400	FBC 5x6	28	31	14	6mm	3	2,5-16	15
F-55410	FBC 5x9	36	40	19	9mm	6-8	16-50	15
F-55510	FBC 5x15,5	44	40	25	15,5mm	10-12	35-70	15
F-55520	FBC 5x20	48	40	31	20mm	12-15	70-185	15
F-55505	FBC 10x4	28	29	12	-	2	1-4	15
F-55430	FBC 10x6	33	31	14	6mm	3	2,5-16	15
F-55440	FBC 10x9	42	40	19	9mm	6-8	16-50	15
F-55530	FBC 10x15,5	49	40	25	15,5mm	10-12	35-70	15
F-55540	FBC 10x20	54	40	31	20mm	12-15	70-185	15

TCB ..x 5 x 1000mm

Barres Taraudées - Getapte Rails
Epaisseur - Dikte 5mm
Taraudage - Getapt M5, M6
Longueur - Lengte 1000mm



Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	E mm	P mm	Ø D mm	Ø M	Emb. /Verp.
F-549220	TCB 12x5	12	5	18	-	M5	4
F-550210	TCB 15x5	15	5	25	8x12	M6	4
F-550220	TCB 20x5	20	5	25	10x14	M6	4
F-550230	TCB 32x5	32	5	25	12x16	M6	4

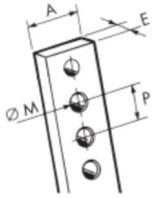
TCB ..x 5 x 2000mm

Barres Taraudées - Getapte Rails
Epaisseur - Dikte 5mm
Taraudage - Getapt M6
Longueur - Lengte 2000mm

Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	E mm	P mm	Ø D mm	Ø M	Emb. /Verp.
F-549000	TCBS 15x5	15	5	17,5	8x12	M6	4
F-559010	TCB 20x5	20	5	25	10x14	M6	4
F-559020	TCB 20x5	30	5	25	12x16	M6	4

TCB ..x 2/4 x 1000mm

Barres Taraudées - Getapte Rails
Epaisseur - Dikte 2, 4mm
Taraudage - Getapt M5, M6, M8
Longueur - Lengte 1000mm



Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	E mm	P mm	Ø M	Emb. /Verp.
F-549230	TCB 12x2x1000	12	2	18	M5	10
F-550200	TCB 12x4x1000	12	4	18	M6	10
F-549200	TCB 18x4x1000	18	4	20	M8	4
F-549210	TCB 25x4x1000	25	4	20	M6	4

TCB 12 x 4 x 2000mm

Barres Taraudées - Getapte Rails
Epaisseur - Dikte 4mm
Taraudage - Getapt M5
Longueur - Lengte 2000mm

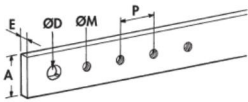
Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	E mm	P mm	Ø M	Emb. /Verp.
F-550190	TCB 12x4x2000	12	4	18	M5	10

Connecteur - Connector XM5

F-550250 Pour barres taraudées - Voor getapte rails 12x4

TCB ..x 10 x 1000/2000mm

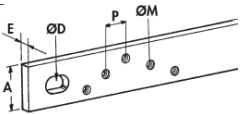
Barres Taraudées - Getapte Rails
Epaisseur - Dikte 10mm
Taraudage - Getapt M8
Longueur - Lengte 1000/2000mm



Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	E mm	P mm	Ø D mm	Ø M	Emb. /Verp.
F-550290	TCB 20x10x1000	20	10	25	10	M8	4
F-550180	TCB 30x10x1000	30	10	25	10	M8	4
F-550160	TCB 30x10x2000	30	10	25	10	M8	2

TCBW 32 x 5W

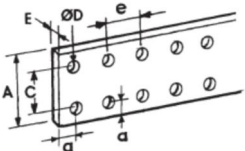
Barres Taraudées - Getapte Rails
40% de connexions en plus - meer aansluitingen
Epaisseur - Dikte 5mm
Taraudage - Getapt M6
Longueur - Lengte 2000mm



Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	E mm	P mm	Ø D mm	Ø M	Emb. /Verp.
F-549030	TCBW320x5x2000	32	5	17,5	12x16	M6	4

DPCB

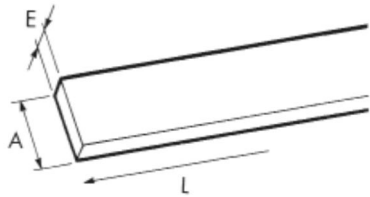
Barres Perforées - Geponste Rails
Epaisseur - Dikte 5mm
Longueur - Lengte 1750mm
Largeur - Breedte 25 > 125mm



Ref.	Désignation / Omschrijving	A mm	C mm	a mm	e mm	Ø D mm	Emb. /Verp.
F-550400	DPCB 25x5	25	-	12,5	25	10,5	2
F-550410	DPCB 50x5	50	25	12,5	25	10,5	2
F-550420	DPCB 63x5	63	38	12,5	25	10,5	2
F-550430	DPCB 80x5	80	55	12,5	25	10,5	2
F-550440	DPCB 100x5	100	75	12,5	25	10,5	2
F-550450	DPCB 125x5	125	100	12,5	25	10,5	2
F-550350	DPCB 50x10	50	25	12,5	25	10,5	2
F-550360	DPCB 60x10	60	35	12,5	25	10,5	2
F-550370	DPCB 80x10	80	55	12,5	25	10,5	2
F-550380	DPCB 100x10	100	75	12,5	25	10,5	2
F-550390	DPCB 120x10	120	95	12,5	25	10,5	2

DPCB

Barres Perforées - Geponste Rails
Epaisseur - Dikte 10mm
Longueur - Lengte 1750mm
Largeur - Breedte 50 > 120mm



PCB

Barres Pleines - Massive Rails
Epaisseur - Dikte 4 / 5mm
Longueur - Lengte 1000/2000mm

Ref.	Désignation / Omschrijving	L mm	A mm	E mm	Emb. / Verp.
F-550780	PCB 12x4x1000	1000	12	4	10
F-550790	PCB 12x4x2000	2000	12	4	10
F-550770	PCB 12x5x2000	2000	12	5	10

PCB

Barres Pleines - Massive Rails
Epaisseur - Dikte 10mm
Longueur - Lengte 2000/4000mm
Largeur - Breedte 30 > 200mm

Ref.	Désignation / Omschrijving	L mm	A mm	E mm	Emb. / Verp.
F-549700	PCB 2 m 30x10	2000	30	10	2
F-549710	PCB 2 m 40x10	2000	40	10	2
F-549720	PCB 2 m 50x10	2000	50	10	2
F-549730	PCB 2 m 60x10	2000	60	10	2
F-549740	PCB 2 m 80x10	2000	80	10	2
F-549750	PCB 2 m 100x10	2000	100	10	2
F-549760	PCB 2 m 120x10	2000	120	10	2
F-550970	PCB 4 m 30x10	4000	30	10	5
F-550980	PCB 4 m 40x10	4000	40	10	5
F-550900	PCB 4 m 50x10	4000	50	10	5
F-550910	PCB 4 m 60x10	4000	60	10	5
F-550920	PCB 4 m 80x10	4000	80	10	5
F-550930	PCB 4 m 100x10	4000	100	10	2
F-550940	PCB 4 m 120x10	4000	120	10	2
F-550950	PCB 4 m 160x10	4000	160	10	2
F-550960	PCB 4 m 200x10	4000	200	10	2

PCB

Barres Pleines - Massive Rails
Epaisseur - Dikte 5mm
Longueur - Lengte 2000/4000mm
Largeur - Breedte 20 > 125mm

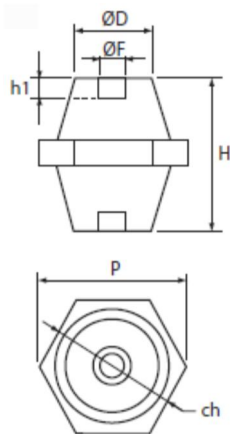
Ref.	Désignation / Omschrijving	L mm	A mm	E mm	Emb. / Verp.
F-549600	PCB 2 m 25x5	2000	25	5	2
F-549610	PCB 2 m 50x5	2000	50	5	2
F-549620	PCB 2 m 63x5	2000	63	5	2
F-549630	PCB 2 m 80x5	2000	80	5	2
F-549640	PCB 2 m 100x5	2000	100	5	2
F-549650	PCB 2 m 125x5	2000	125	5	2
F-550600	PCB 4 m 20x5	4000	20	5	10
F-550610	PCB 4 m 25x5	4000	25	5	10
F-550620	PCB 4 m 30x5	4000	30	5	10
F-550630	PCB 4 m 40x5	4000	40	5	10
F-550640	PCB 4 m 50x5	4000	50	5	10
F-550650	PCB 4 m 60x5	4000	60	5	10
F-550660	PCB 4 m 80x5	4000	80	5	10
F-550670	PCB 4 m 100x5	4000	100	5	5
F-550680	PCB 4 m 125x5	4000	125	5	5

Ontdek ons volledig gamma, vraag onze afzonderlijke brochure aan.

SUPPORTS DE BARRES 160 > 7400A
RAILSTEUNEN 160 > 7400A

Pour découvrir l'ensemble de notre gamme, veuillez demander notre brochure spéciale.





Ref.	Désignation / Omschrijving	H mm	CH mm	Ø F mm	h1 mm	Ø D mm	P mm	VAC V	VDC V	→ daN	↑ daN	Emb. / Verp.
F-548400	ISO TP 15M4	15	14	M4x0,7	4	12	16	500	500	150	100	50
F-548410	ISO TP 20M4	20	17	M4x0,7	4	15	20	1000	1500	150	100	50
F-548420	ISO TP 20M6	20	17	M6x1	6	15	20	1000	1500	150	100	50
F-548700	ISO TP 25M5	25	19	M5x0,8	6	18	20	1000	1500	300	160	50
F-548430	ISO TP 25M6	25	19	M6x1	6	18	20	1000	1500	300	160	50
F-548440	ISO TP 30M6	30	30	M6x1	8	26	34	1000	1500	600	300	25
F-548450	ISO TP 30M8	30	30	M8x1,25	8	26	34	1000	1500	600	300	25
F-548470	ISO TP 35M6L	35	41	M6x1	8	34	46	1000	1500	1100	500	25
F-548480	ISO TP 35M8	35	41	M8x1,25	8	34	46	1000	1500	1100	800	25
F-548490	ISO TP 35M10	35	41	M10x1,5	10	34	46	1000	1500	1100	800	25
F-548500	ISO TP 40M6	40	46	M6x1	9	40	53	1000	1500	1100	800	25
F-548510	ISO TP 40M8	40	46	M8x1,25	8	40	53	1000	1500	1100	800	25
F-548520	ISO TP 40M10	40	46	M10x1,5	10	40	53	1000	1500	1100	450	25
F-548511	ISO TP 40M12	40	46	M12x1,75	14,5	40	53	1000	1500	1100	450	25
F-54530	ISO TP 45M6	45	41	M6x1	9	34	47	1000	1500	1100	650	25
F-548540	ISO TP 45M8	45	41	M8x1,25	15	34	47	1000	1500	1100	650	25
F-548550	ISO TP 45M8L	45	50	M8x1,25	15	41	57	1000	1500	1800	1000	25
F-548560	ISO TP 45M10	45	50	M10x1,5	10	41	57	1000	1500	1800	700	25
F-54570	ISO TP 50M6	50	50	M6x1	9	41	57	1000	1500	2000	700	25
F-548580	ISO TP 50M8	50	50	M8x1,25	15	41	57	1000	1500	2000	1000	25
F-548590	ISO TP 50M10	50	50	M10x1,5	10	41	57	1000	1500	2000	1000	25
F-548581	ISO TP 50M12	50	50	M12x1,75	14,5	41	57	1000	1500	2000	1000	25
F-548600	ISO TP 60M8	60	55	M8x1,25	15	44	63	1000	1500	2200	1000	25
F-548610	ISO TP 60M10	60	55	M10x1,5	10	44	63	1000	1500	2200	1000	25
F-548601	ISO TP 60M12	60	55	M12x1,75	14,5	44	63	1000	1500	2200	1000	25
F-548602	ISO TP 60M16	60	55	M16x2	20	44	63	1000	1500	2200	1000	25
F-548609	ISO TP 70M10	70	65	M10x1,5	10	52	75	1000	1500	2200	1000	10
F-548620	ISO TP 70M12	70	65	M12x1,75	14	52	75	1000	1500	2500	1600	10
F-548630	ISO TP 70M16	70	65	M16x2	20	52	75	1000	1500	2500	1600	10

ISO-TP

Isolateurs basse tension

Température de travail -40°C à +130°C

Polyamide chargée fibre de verre

Sans halogène

Insert filetés ou taraudés norme ISO en acier zincé

Grande stabilité des paramètres électriques et mécaniques

Auto extinguable UL 94 V0

SUR DEMANDE:

- AUTRES DIMENSIONS
- INSERTS LAITON

ISO-TP

Isolatoren laagspanning

Werktemperatuur -40°C à +130°C

Polyamide versterkt met glasvezel

Halogeenvrij

Verzinkt stalen draadtap volgens ISO standaard

Grote stabiliteit zowel voor de elektrische als mechanische eigenschappen

Zelfdovend volgens UL 94 V0

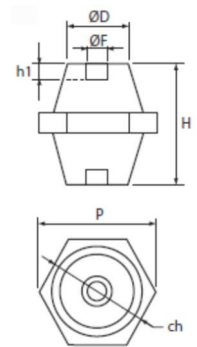
OP AANVRAAG

- ANDERE AFMETINGEN
- BRONZEN TAPS

ISO-TP

Isolateurs basse tension - Isolatoren laagspanning

Ref.	Désignation / Omschrijving	H mm	CH mm	Ø F mm	h1 mm	Ø D mm	P mm	VAC V	VDC V	→ daN	↑ daN	Emb. / Verp.
F-548629	ISO TP 75M10	75	65	M10x1,5	10	51	75	1000	1500	2200	1000	10
F-548640	ISO TP 75M12	75	65	M12x1,75	14	51	75	1000	1500	3000	1600	10
F-548650	ISO TP 75M16	75	65	M16x2	20	51	75	1000	1500	3000	1600	10
F-548660	ISO TP 80M12	80	65	M12x1,75	14	52	75	1000	1500	3000	1600	10
F-548670	ISO TP 80M16	80	65	M16x2	20	52	75	1000	1500	3000	1600	10
F-548680	ISO TP 100M12	100	65	M12x1,75	14	46	75	1000	1500	3000	1600	10
F-548690	ISO TP 100M16	100	65	M16x2	20	46	75	1000	1500	3000	1600	10



ISOBOLT

Kits goujons - Montage kits

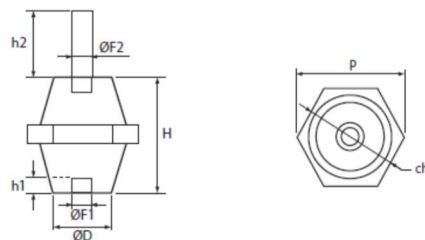
Complet avec goujon, rondelle, rondelle d'arrêt et écrou.
Acier zingué. Compatibles avec ISO M
Compleet met draadeind, ronsel, borg-ronsel en moer.
Verzinkt staal. Compatibel met ISO M

Ref.	Désignation / Omschrijving	Filetage / Draadeind	Lonueur / Lengte mm	Emb. / Verp.
F-552200	ISOBOLT 25M6	M6	25	20
F-552220	ISOBOLT 30M8	M8	30	20

ISO-TP

Isolateurs basse tension mâle - femelle

Isolatoren voor laagspanning draadeind - draadbus



Ref.	Désignation / Omschrijving	H mm	CH mm	Ø F1 mm	H1 mm	Ø F2 mm	H2 mm	Ø D mm	P mm	VAC V	VDC V	→ daN	↑ daN	Emb. / Verp.
F-541600	ISO TP 60F 10M16	60	55	M10x1,5	10	M16x2	40	44	63	1000	1500	2200	1000	25
F-541601	ISO TP 60F 12M16	60	55	M12x1,75	14	M16x2	40	44	63	1000	1500	2200	1000	25
F-542030	ISO TP 30 MM8x17/FM8x8	30	30	M8x1,25	8	M8x1,25	17	26	34	1000	1500	600	300	25
F-542050	ISO TP 40 MM8x17/FM8x8	40	46	M8x1,25	8	M8x1,25	17	40	53	1000	1500	1100	650	25
F-542070	ISO TP 50 MM8x17/FM8x15	50	50	M8x1,25	15	M8x1,25	17	41	57	1000	1500	2000	1000	25
F-542080	ISO TP 60 MM8x17/FM8x15	60	55	M8x1,25	15	M8x1,25	17	44	63	1000	1500	2200	1000	25
F-542110	ISO TP 80 MM8x17/FM8x15	80	65	M8x1,25	15	M8x1,25	17	52	75	1000	1500	2200	1000	10
F-542120	ISO TP 100 MM12x25/FM 12x20	100	65	M12x1,75	20	M12x1,75	20	46	75	1000	1500	3000	1000	10



Répartiteurs étagés tétrapolaires à composer

Polyamide renforcé par fibre de verre. Auto extinguable UL 94 V0. Fixation d'écran de protection. Montage rapide et facile sur rail DIN ou sur platine. Conformité RoHS. Sans Halogène

Samen te stellen 4-polige trapvormige verdeelblok

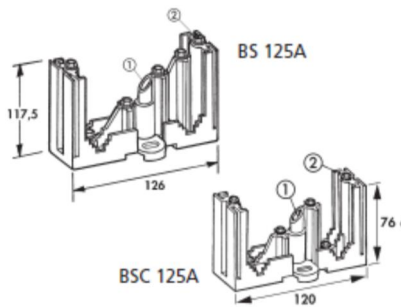
Glasvezelversterkte polyamide. Zelfdovend volgens UL 94 V0. Directe bevestiging van afscherming. Eenvoudige klik bevestiging voor DIN rail of op montageplaat. Voldoet aan RoHS norm. Halogeenvrij.

BS/BSC 125A (125A - 160A)

Pour barres taraudées - Voor getapte rails 12x & 15x5

F-551311 BS-B 125A (Ui = 1000V)
F-551321 BSC-B 125A (Ui = 630V)

Voir cahier technique pour le calcul de l'espace supports en fonction de l'Icc. Berekening tussenruimte in verhouding tot de Icc, zie technische fiche.

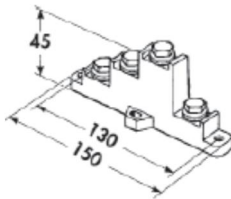


BS 250A (160A - 250A)

Pour barres taraudées - Voor getapte rails M6 15x5 & 20x5

F-551300 BS 250A (Ui = 630V)

Voir cahier technique pour le calcul de l'espace supports en fonction de l'Icc. Berekening tussenruimte in verhouding tot de Icc, zie technische fiche.

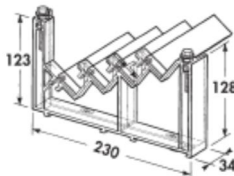


BS 400A (160A - 400A)

Pour barres taraudées - Voor getapte rails 15x5 - 20x5 - 32x5 - 20x10 - 30x10

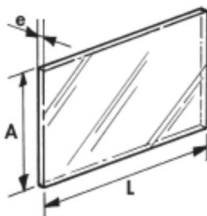
F-551250 BS 400A (Ui = 1000V)

Voir cahier technique pour le calcul de l'espace supports en fonction de l'Icc. Berekening tussenruimte in verhouding tot de Icc, zie technische fiche.

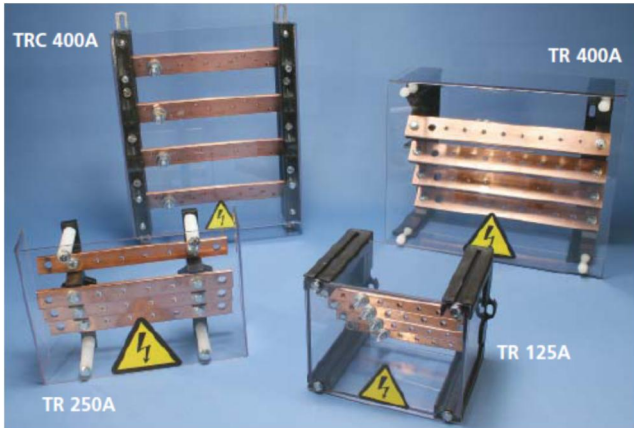


PS Ecran de protection - Veiligheidsscherm (PVC)

Montage : S = Côté / Zijkant T = Dessus / Top



Ref.	Désignation / Omschrijving	L mm	A mm	e mm	Montage sur Montage op	Emb. /Verp.
F-563120	PS1000x60x3	1000	60	3	BSC125A/S	10
F-563130	PS500x120x3	500	120	3	BSC125A/T	10
F-551330	PS 500x126x3	500	126	3	BS125A/T	10
F-551340	PS1000x99x3	1000	99	3	BS125A/S	10
F-551260	PS1000x250x3	1000	250	3	BS400A/T	10
F-551280	PS1000x2000x3	1000	2000	3	-	1

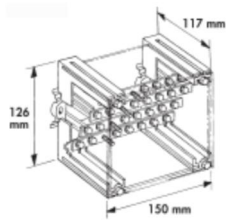


Répartiteurs étagés tétrapolaires pré-monté

Gamme de 125 A à 630 A. Écran de protection.
Montage rapide et facile sur rail DIN ou sur platine.
Grande accessibilité pour le câblage.
Auto extinguable UL 94 V0. Conformité RoHS.

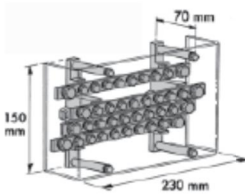
Samengestelde 4-polige trapvormige verdeelblok

Volledig bereik van 125 A tot 630 A. Doorzichtige afscherming.
Eenvoudige klik bevestiging voor DIN rail of op montageplaat.
Ruime toegankelijkheid voor bedrading.
Zelfdovend volgens UL 94 V0. Voldoet aan RoHS norm. Halogeenvrij.



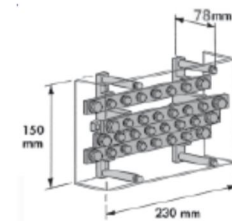
TR 125 A

Barres taraudées - Getapte rails 12x 4 > I = 125 A
Arrivée / Aansluiting 1 x M6. Départ / Vertrekken 5 x M5 / phase - fase
F-563150 TR 125A (Ui = 1000V, I_{cw rms 1s} = 20 KA, IPk 40 KĀ)



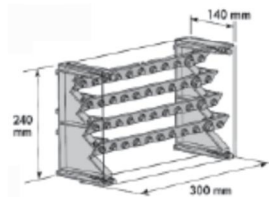
TRS 160 A

Barres taraudées - Getapte rails 15x 5 > I = 160 A
Arrivée D-G/ Aansluiting L-R Ø 8mm. Départ / Vertrekken 6 x M6 / phase - fase
F-563160 TRS 160A (Ui = 630V, I_{cw rms 1s} = 17 KA, IPk 34 KĀ)



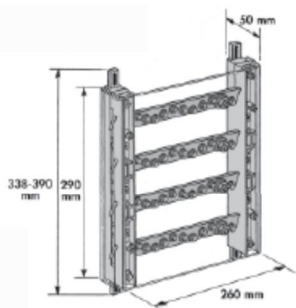
TR 250 A

Barres taraudées - Getapte rails 20x 5 > I = 250 A
Arrivée D-G/ Aansluiting L-R Ø 8mm. Départ / Vertrekken 4 x M6 / phase - fase
F-563170 TR 250A (Ui = 630V, I_{cw rms 1s} = 17 KA, IPk 34 KĀ)



TR 400 A

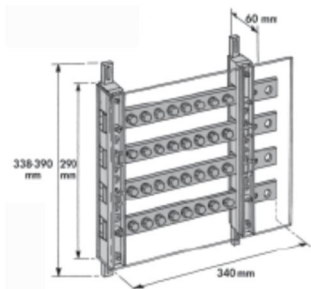
Barres taraudées - Getapte rails 32x 5 > I = 400 A
Arrivée / Aansluiting 1 x Ø 10mm. Départ / Vertrekken 8 x M6 / phase - fase
F-562010 TR 400A (Ui = 1000V, I_{cw rms 1s} = 21 KA, IPk 44 KĀ)



TRC

TRC 400 A

Barres taraudées - Getapte rails 32x 5 - W > I = 400 A
Arrivée / Aansluiting 1 x M10. Départ / Vertrekken 10 x M6 / phase - fase
F-563180 TRC 400A (Ui = 1000V, I_{cw rms 1s} = 54 KA, IPk 118 KĀ)



TRC 630 A

Barres taraudées - Getapte rails 30x 10 > I = 630 A
Arrivée / Aansluiting 1 x Ø 10mm. Départ / Vertrekken 8 x M8 / phase - fase
F-563190 TRC 630A (Ui = 1000V, I_{cw rms 1s} = 46 KA, IPk 96 KĀ)

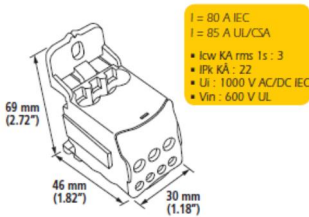


Répartiteurs unipolaires

Inspection visuelle du câblage et des connections
 Sans Halogène. IP20.
 Remplissage de la cage à 95%. Auto extinguable: UL 94 V0.
 Bloc cuivre étamé: câbles cuivre ou aluminium.
 Valeur de court-circuit jusqu'à 100 KA. Conformité RoHS

Enkelpolige verdeelblokken

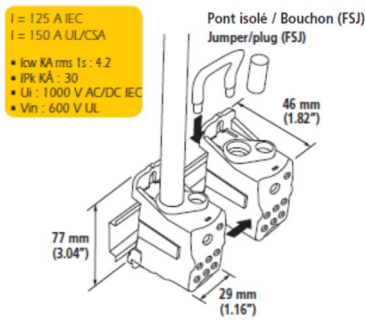
Zichtbare controle op de verbindingen.
 Halogeenvrij. IP 20 (vingerveilig).
 Zelfdovend volgens UL 97 V0.
 Vertind koperen blokken: kabels koper of aluminium.
 Kortsluitvastheid tot 100 KA. Voldoet aan RoHS norm



M	mm²		Ø		I(N.m)
➡	6...16	x1	6.8	⌘	3,5
➡	2,5...6	x4	4.5	⌘	1,2
➡	2,5...16	x2	6.8	⌘	3,5

UD 80 A

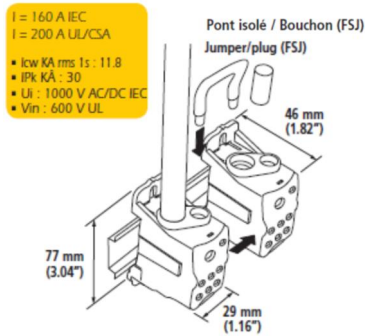
F-569010 UD 80 A



M	mm²		Ø		I(N.m)
➡	10...35	x1	10	⌘	8,5
➡	6...16**	x1	6.8	⌘	3,5
➡	2,5...16	x4 ⌘ x6 ⌘	6.8	⌘	3,5

UDJ 125 A

F-569020 UDJ 125 A
 F-569150 FSJ



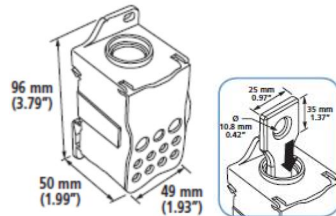
M	mm²		Ø		I(N.m)
➡	10...70	x1	12.3	⌘	8,5
➡	6...16**	x1	6.8	⌘	3,5
➡	2,5...16	x4 ⌘ x6 ⌘	6.8	⌘	3,5

UDJ 125 A

F-569020 UDJ 125 A
 F-569150 FSJ

I = 250 A IEC
I = 255 A UL/CSA

- Icw KA rms 1s : 24.5
- IPk KA : 51
- Ui : 1000 V AC/DC IEC
- Vin : 600 V UL



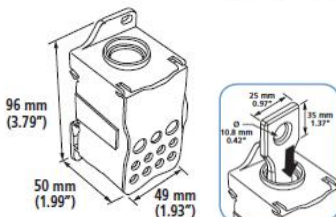
M	mm²	mm²		Ø		I(N.m)
➡	35...120	35...120	x1	15	⌘	19
➡	6...35	6...25	x2	9	⌘	4,4
➡	2,5...16	2,5...16	x5	6.8	⌘	2,7
➡	2,5...10	2,5...10	x4	6.1	⌘	2,7

UD 250 A

F-569040 UD 250 A
 F-569160 FLG 250

I = 400 A IEC
I = 335 A UL/CSA

- Icw KA rms 1s : 24.5
- IPk KA : 51
- Ui : 1000 V AC/DC IEC
- Vin : 600 V UL



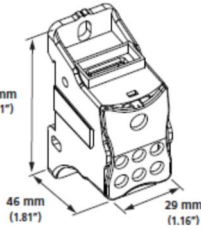
M	mm²	mm²		Ø		I(N.m)
➡	95...185	95...185	x1	19	⌘	25
➡	6...35	6...25	x2	9	⌘	4,4
➡	2,5...16	2,5...16	x5	6.8	⌘	2,7
➡	2,5...10	2,5...10	x4	6.1	⌘	2,7

UD 400 A

F-569050 UD 400 A
 F-569170 FLG 400

I = 250 A IEC
I = 255 A UL/CSA

- low KA rms Is : 9,0
- IPk KA : 23
- Ui : 1000 V AC/DC IEC
- Vin : 600 V UL



ERICO FLEXIBAR

3 x 9 x 0,8 - 6 x 9 x 0,8
3 x 13 x 0,5 - 6 x 13 x 0,5
2 x 15,5 x 0,8 - 6 x 15,5 x 0,8

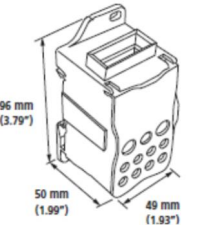
M	mm ²	mm ²	Ø	Γ(N.m)
→	ERICO FLEXIBAR	x1	-	13,5
→	2,5...16	x6	6,8	3,5

UDF 250 A

F-569041 UDF 250 A

I = 500 A IEC
I = 335 A UL/CSA

- low KA rms Is : 24,5
- IPk KA : 51
- Ui : 1000 V AC/DC IEC
- Vin : 600 V UL



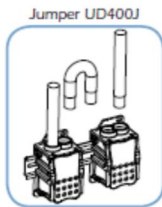
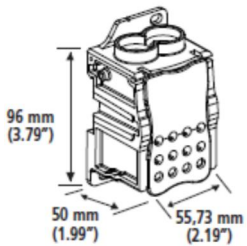
ERICO FLEXIBAR

4 x 15,5 x 0,8 - 6 x 15,5 x 0,8
2 x 20 x 1 - 6 x 20 x 1
2 x 24 x 1 - 8 x 24 x 1

M	mm ²	mm ²	Ø	Γ(N.m)	
→	ERICO FLEXIBAR	x1	-	13,5	
→	2,5...16	x5	6,8	2,7	
→	2,5...10	x4	6,1	2,7	
→	6...35	6...25	x2	9	4,4

UDF 500 A

F-569060 UDF 500 A



I = 400 A IEC
I = 400 A UL/CSA

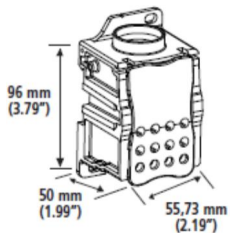
- low KA rms Is : 24,5
- IPk KA : 51
- Ui : 1000 V AC
1500 V DC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL

M	mm ²	mm ²	Ø	Γ(N.m)	
→	2,5...10	2,5...10	x12	6,1	2,7
→	35...95	35...95	x2	13,5	13,6

UD 400 A 212 XX

2 arrivées - inputs / départs - 12 outputs

F-569051 UD 400212CU (cuivre/koper)
F-569251 UD 400212AL (cuivre/koper)
F-569200 UD 400J (jumper)



I = 400 A IEC
I = 335 A UL/CSA

- low KA rms Is : 24,5
- IPk KA : 51
- Ui : 1000 V AC
1500 V DC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL

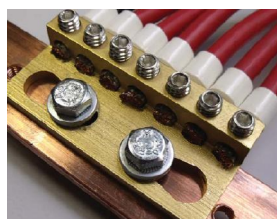
M	mm ²	mm ²	Ø	Γ(N.m)	
→	2,5...10	2,5...10	x12	6,1	2,7
→	95...185	95...185	x1	19	25

UD 400 A 112 XX

1 arrivée - input / 12 départs - outputs

F-569052 UD 400112CU (cuivre/koper)
F-569252 UD 400112AL (cuivre/koper)

Barre de connexion universelle CB 7 x 16² - 450A Universele aansluitrail



F-553150 CB 7x16mm²

Offre une intensité admissible jusqu'à 450A.

Facile à raccorder avec une clé pour vis à six pans creux. (Clé Allen)

Permet une inspection visuelle aisée des fils et la confirmation de la bonne connexion. Pour utilisation avec des barres de cuivre poinçonnées ou taraudées. Permet de connecter des fils de 1,5 et jusqu'à 16mm².

La ratio de remplissage de la cage élevé permet de réaliser une connexion de sortie avec ou sans embout.

Composition du matériel: laiton haute conductivité.

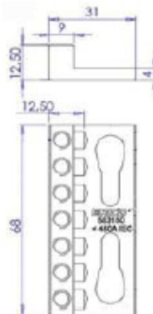
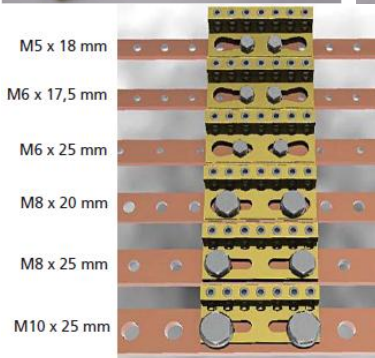
Stroombereik tot 450A. Eenvoudige aansluiting met inbussleutel.

Visuele inspectie van de draad en van een correcte verbinding.

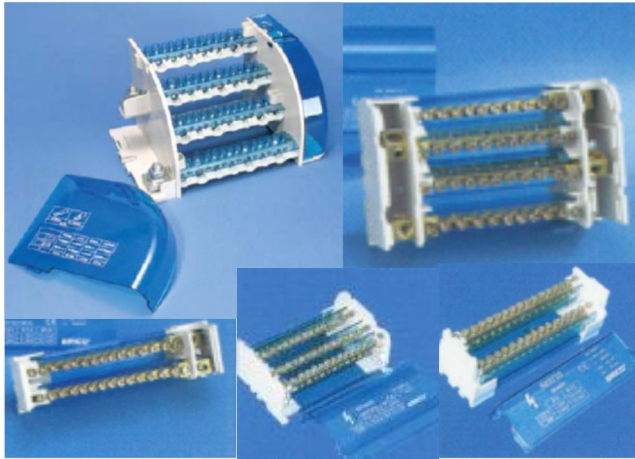
Gebruik in combinatie met getapte en geponste koperrail.

Men kan tot maximum zeven keer 1,5 tot 16mm² kabels aansluiten.

Hoge invulling van de schroefdraad welke u toelaat zonder draadhuizen aan te sluiten. Vervaardigd uit hoog geleidend brons.



RÉPARTITEURS BI & TÉTRAPOLAIRES | TWEE & VIERPOLIGE VERDEELBLOKKEN

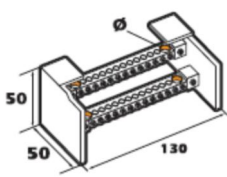


Répartiteurs bi et tétrapolaires

Encombrement mini pour une puissance maxi. Connexions faciles. Protection par écran transparent Auto extinguable UL 94 V0. Connexions protégées. Montage rapide et facile sur rail DIN ou sur platine. Conformité RoHS. Sans Halogène. Borniers de Neutre : 125A & 160A. Amélioration de la résistance aux lcc jusqu'à 35kA. Assemblage mécanique robuste.

Twee- & vierpolige verdeelblokken

Minimale afmeting voor maximaal vermogen. Gemakkelijke verbinding. Afscherming: doorzichtig deksel. Zelfdovend volgens UL 94 V0. Veilige verbinding. Eenvoudige klik bevestiging voor DIN rail of op montageplaat. Voldoet aan RoHS norm. Halogeenvrij. N-geleider 125A en 160A. Verbeterde lcc tot 35kA. Sterk mechanisch geheel.

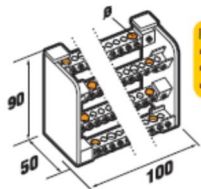


I = 40 A IEC
 • Icw kA rms 1s : 4,5
 • IPk kA : 22
 • Ui : 500 V CA/CC

				Ø		I(N.m)
	6-16	4-10	x2	6		2-3
	1,5-4	0,75-4	x15	4,3		1,2-1,5

Bipolaire - 2 Fase BD 40 A

F-563720 BD 40 A 16 Départs / Klemmen

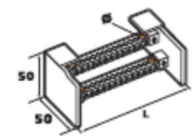


I = 40 A IEC
 • Icw kA rms 1s : 4,5
 • IPk kA : 22
 • Ui : 500 Vca

				Ø		I(N.m)
	6-16	4-10	x2	6		2-3
	1,5-4	0,75-4	x11	4,3		1,2-1,5

Tétrapolaire - 4 Fase TD 40 A

F-563740 TD 40 A 12 Départs / Klemmen



I = 100 A IEC
 • Icw kA rms 1s : 4,5
 • IPk kA : 20
 • Ui : 500 V CA/CC

				Ø		I(N.m)
	10...25	10...25	x1	8,5		2-3
	1,5...4	0,75...4	x3	4,5		1,2-1,5
	2,5...6	1,5...6	x3	5,5		2-3

Bipolaire - 2 Fase BD 80/100 A

F-563900 BD 80/100 A 6 Départs / Klemmen

	10...25	10...25	x2	8,5		2-3
	1,5...4	0,75...4	x6	4,5		1,2-1,5
	2,5...6	1,5...6	x7	5,5		2-3

Bipolaire - 2 Fase BD 80/100 AL

F-563910 BD 80/100 AL 14 Départs / Klemmen

				Ø		I(N.m)
	10...25	10...25	x1	8,5		2-3
	1,5...4	0,75...4	x3	4,5		1,2-1,5
	2,5...6	1,5...6	x3	5,5		2-3

Tétrapolaire - 4 Fase TD 80/100 A

F-563920 TD 80/100 A 6 Départs / Klemmen

	10...25	10...25	x2	8,5		2-3
	1,5...4	0,75...4	x4	4,5		1,2-1,5
	2,5...6	1,5...6	x5	5,5		2-3

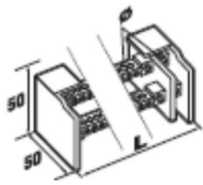
Tétrapolaire - 4 Fase TD 80/100 AL

F-563930 TD 80/100 AL 10 Départs / Klemmen

	10...25	10...25	x2	8,5		2-3
	1,5...4	0,75...4	x6	4,5		1,2-1,5
	2,5...6	1,5...6	x7	5,5		2-3

Tétrapolaire - 4 Fase TD 80/100 ALL

F-563920 TD 80/100 ALL 14 Départs / Klemmen

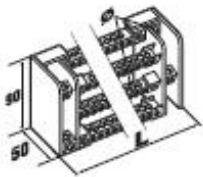


I = 125 A IEC
• U_i : 690 V_{CA}/V_{CC}

				Ø		Γ(N.m)
	10...35	10...35	x1	9,5		6-7
	2,5...6	1,5...6	x5	5,5		2-3
	10...25	6...16	x1	7,5		2-3

Bipolaire - 2 Fase BD 100/125 A

F-563800 BD 100/125 A 6 Départs / Klemmen



I = 125 A IEC
• U_i : 690 V_{CA}

				Ø		Γ(N.m)
	10...35	10...35	x1	9,5		6-7
	2,5...6	1,5...6	x5	5,5		2-3
	10...25	6...16	x1	7,5		2-3

Bipolaire - 2 Fase BD 100/125 AL

F-563810 BD 100/125 AL 14 Départs / Klemmen

				Ø		Γ(N.m)
	10...35	10...35	x1	9,5		6-7
	2,5...6	1,5...6	x7	5,5		2-3
	10...25	6...16	x3	7,5		2-3

Tétrapolaire - 4 Fase TD 100/125 A

F-563820 TD 100/125 A 6 Départs / Klemmen

				Ø		Γ(N.m)
	10...35	10...35	x1	9,5		6-7
	2,5...6	1,5...6	x11	5,5		2-3
	10...25	6...16	x1	7,5		2-3
	10...35	10...25	x2	8,5		2-3

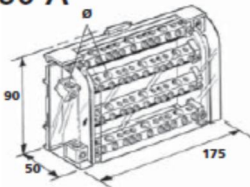
Tétrapolaire - 4 Fase TD 100/125 AL

F-563830 TD 100/125 AL 10 Départs / Klemmen

Tétrapolaire - 4 Fase TD 100/125 ALL

F-563840 TD 100/120 ALL 14 Départs / Klemmen

TD 160 A



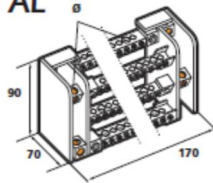
I = 160 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s : 8,2
• IPk kA : 35
• U_i : 690 V_{CA}

				Ø		Γ(N.m)
	10...50	10...50	x1	12		8-10
	10...35	10...25	x3	8,5		2-3
	2,5...16	1,5...16	x7	7,2		2-3
	2,5...6	1,5...6	x1	5,5		2-3

Tétrapolaire - 4 Fase TD 160 A

F-563200 TD 160 A 11 Départs / Klemmen

TD 160 AL



I = 160 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s : 8,2
• IPk kA : 35
• U_i : 690 V_{CA}

				Ø		Γ(N.m)
	10...50	10...50	x1	12		8-10
	10...35	10...25	x3	8,5		2-3
	2,5...16	1,5...16	x8	7		2-3

Tétrapolaire - 4 Fase TD 160 AL

F-563990 TD 160 AL 11 Départs / Klemmen

Bornier Neutre - N-Geleider

Augemente la capacité de câblage
Connexion directe
Solide assemblage mécanique
Isolation translucide

Verbeterde bedradingsmogelijkheden
Directe elektrische verbinding
Sterk mechanisch geheel
Doorzichtige afscherming

NB 125 A

I = 125 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s : 4,5
• IPk kA : 30

				Ø		Γ(N.m)
	10-25	6-16	x3	7,5		2-3
	2,5-6	1,5-6	x9	5,5		2-3

Bornier Neutre - N-Geleider NB 125 A

F-563841 NB 125 A 9 Départs / Klemmen

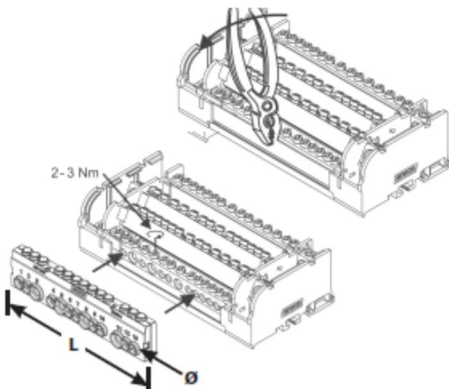
NB 160 A

I = 160 A IEC
• I_{cw} kA rms 1s : 6,2
• IPk kA : 35

				Ø		Γ(N.m)
	10-35	10-25	x4	8,5		2-3
	2,5-16	1,5-16	x10	7,2		2-3

Bornier Neutre - N-Geleider NB 160 A

F-563201 NB 160 A 10 Départs / Klemmen





Répartiteurs tétrapolaires TDL

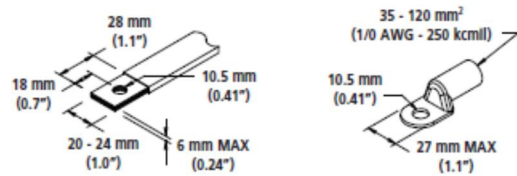
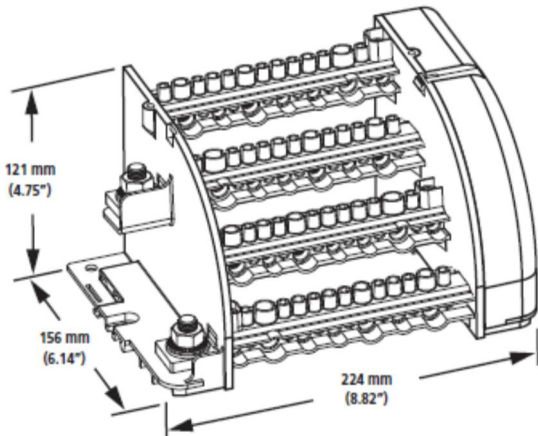
Connexions faciles: entrées séparées des départs. Bornes d'arrivées grande capacité: connexions sûres. Connexions d'arrivée avec FLEXIBAR, IBS, Câbles. Câblage par les deux côtés. Barreaux cuivre étamé: câbles cuivre ou aluminium. Inspection visuelle du câblage et vérification des connexions. Nouveau concept: les barres cuivre monobloc assurent la fiabilité. IP 10 Sécurité contacts involontaires de la main. Connexions avec ou sans embout de câblage. Auto extinguable UL 94 V0. Montage rapide et facile sur rail DIN ou sur platine. Conformité RoHS. Sans Halogène. Amélioration de la résistance aux lcc jusqu'à 51kA. Assemblage mécanique robuste.

Vierpolige verdeelblokken TDL

Eenvoudige aansluiting: aankomst gescheiden van vertrekken. Grote aansluitvlakken: veilige verbinding. Eenvoudig aansluiting met: FLEXIBAR, IBS of kabel. Vertind koperen rail: goed voor koper en aluminium kabels. Visuele controle van de aansluiting en bevestiging voor een correcte verbinding. Nieuw design: sterke rails leveren een goede betrouwbaarheid. IP 10 handveilig. Aansluitbaar met of zonder addereindhulzen. Zelfdovend volgens UL 94 V0. Eenvoudige klik bevestiging voor DIN rail of op montageplaat. Voldoet aan RoHS norm. Halogeenvrij. Verbeterde lcc tot 51kA. Sterk mechanisch geheel.

TDL 250/400A 400 A - IEC /

- I = 400 A IEC
- I = 400 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 23
- Ipk KA : 51
- Ui : 1000 VAC
1500 VDC IEC
- Vin : 600 V UL



Metrisch	ERICO FLEXIBAR, IBS (breedte)		Γ (N.m)		Γ (N.m)		\emptyset	
	20 - 24 mm	35...120 mm ²	20	35...120 mm ²	20	x1	10	
	-	10...50 mm ²	8,5	10...35 mm ²	8,5	x1	9,5	
	-	10...35 mm ²	6,4	10...25 mm ²	6,4	x2	9	
	-	6...25 mm ²	3,5	6...16 mm ²	3,5	x4	7	
	-	2.5...16 mm ²	2,7	2.5...10 mm ²	2,7	x7	5.5	

Tétrapolaire - 4 Fase TDL 250/400 A

F-563995 TDL 250 A 14 Départs / Klemmen



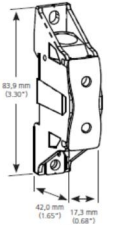
BLOCS DE JONCTION DE PUISSANCE

Gamme complète de blocs de jonction couvrant une plage de 80 à 630A selon CEI et 85 à 545A selon UL.
 Différentes possibilités de connexions avec un ou deux câbles, ou un conducteur tressé isolé IBSB / IBSBR, ou FILEXIBAR.
 Connexion d'un conducteur aluminium / cuivre de grosse section.
 Réduction du temps de montage et fiabilité.
 Haute résistance aux courts-circuits 100kA SCCR (UL), Ipk jusqu'à 51kA (CEI).
 Tension d'utilisation élevée selon la certification CEI et UL (min. 1000V AC/DC).
 Modulaire: les modules unipolaires sont associables pour des utilisations multipolaires. Conformité RoHS. Sans Halogène.

VERMOGENBLOKKEN

Compleet assortiment vermogenblokken van 80 tot 630A IEC, 85 tot 545A UL.
 Bieden meerdere aansluitmogelijkheden met één kabel, twee kabels, FLEXBAR of gevlochten IBSB / IBSBR stroomgeleiders.
 Aluminium / koper geleiders aansluitbaar met grote doorsnede.
 Zijn tijdbesparend en betrouwbaar.
 Hoge weerstand tegen kortsluiting: 100kA SCCR (UL), Ipk tot 51kA (IEC).
 Modulair: individuele modules kunnen eenvoudig gekoppeld worden voor meerpolige toepassingen. Voldoet aan RoHS norm. Halogeenvrij.

I = 110 A IEC
 I = 85 A UL
 • Icw KA rms 1s : 3.0
 • Ipk KA : 25
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1000 V UL

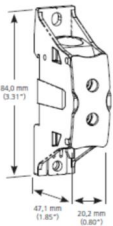


x1			2,5...6 (16...10)
			6...16 (16...4)
x1			2,5 - 6 (16...10)
			6 - 16 (16...4)
			6...16

Blocs de jonction de puissance SB 80 Vermogenblokken

F-561150 SB 80

I = 170 A IEC
 I = 150 A UL
 • Icw KA rms 1s : 6.0
 • Ipk KA : 25
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1250 V UL

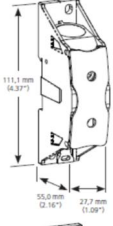


x1			10...35 (8...1/0)
			10...35
x1			10...35 (8...1/0)
			10...35

Blocs de jonction de puissance SB 125 Vermogenblokken

F-561158 SB 125

I = 250 A IEC
 I = 200 A UL
 • Icw KA rms 1s : 14.4
 • Ipk KA : 42
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1000 V UL

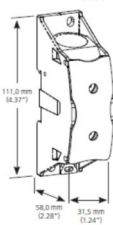


x1			35...70 (2...3/0)
			35...70
x1			35...70 (2...3/0)
			35...70

Blocs de jonction de puissance SB 160 Vermogenblokken

F-561151 SB 160

I = 400 A IEC
 I = 255 A UL
 • Icw KA rms 1s : 14.4
 • Ipk KA : 42
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1250 V UL

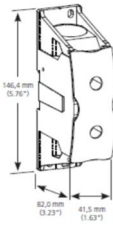


x1			35...120 (6...250)
			35...120
x1			35...120 (6...250)
			35...120

Blocs de jonction de puissance SB 250 Vermogenblokken

F-561159 SB 250

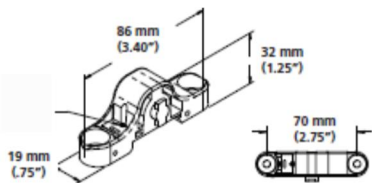
I = 500 A IEC
 I = 335 A UL
 • Icw KA rms 1s : 28.8
 • Ipk KA : 51
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1250 V UL



x1			95...240 (3/0...400)
			95...240
x1			95...240 (3/0...400)
			95...240

Blocs de jonction de puissance SB 400 Vermogenblokken

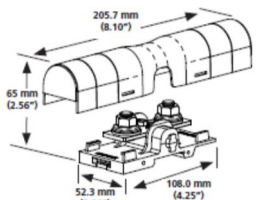
F-561152 SB 400



Accessoire SBLEC Accessoire

F-561138 SBLEC

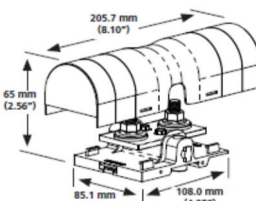
- I = 290 A IEC
- I = 255 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 14,4
- IPk KA : 42
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V UL



Borniers de puissance SBL 250 Vermogenklemmen

F-561132 SBL 250

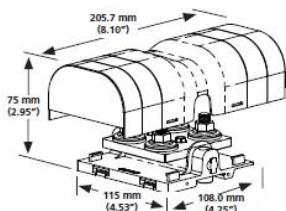
- I = 750 A IEC
- I = 475 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 36
- IPk KA : 51
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V UL



Borniers de puissance SBL 500 Vermogenklemmen

F-561134 SBL 500

- I = 1250 A IEC
- I = 800 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 57,6
- IPk KA : 75
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V UL

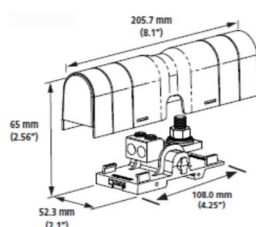


Borniers de puissance SBL 800 Vermogenklemmen

F-561136 SBL 800



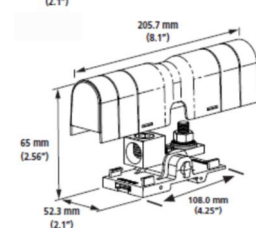
- I = 350 A IEC
- I = 300 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 8,4
- IPk KA : 30
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



Borniers de puissance SBLT 250 Vermogenklemmen

F-561140 SBLT 250

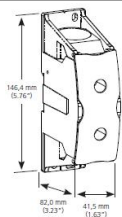
- I = 500 A IEC
- I = 310 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 22,2
- IPk KA : 43
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



Borniers de puissance SBLT 350 Vermogenklemmen

F-561142 SBLT 350

I = 405/445* A IEC
I = 335 A UL
 • Icw KA rms 1s : 28.8
 • IPk KA : 51
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1000 V UL

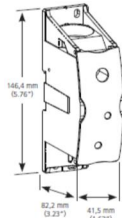


	ERICO® FLEXIBAR®	2x20x1 - 5x24x1
x1	IBSB/BSBR	100
		95...240 (30...400)
x1		95...240

Blocs de jonction de puissance SBF 400 Vermogenblokken

F-561153 SBF 400

I = 600 A IEC
I = 335 A UL
 • Icw KA rms 1s : 28.8
 • IPk KA : 51
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1000 V UL

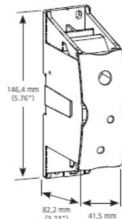


		95...240 (30...400)
x1		95...240
		35...120 (2...250)
x2		35...120

Blocs de jonction de puissance SB2C 400 Vermogenblokken

F-561154 SB2C 400

I = 500/560* A IEC
I = 355 A UL
 • Icw KA rms 1s : 28.8
 • IPk KA : 51
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1000 V UL

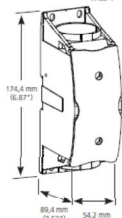


	ERICO® FLEXIBAR®	2x20x1 - 5x24x1
x1	IBSB/BSBR	100
		35...120 (2...250)
x2		35...120

Blocs de jonction de puissance SBF2C 400 Vermogenblokken

F-561155 SBFC 400

I = 870 A IEC
I = 545 A UL
 • Icw KA rms 1s : 60.0
 • IPk KA : 51
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1250 V UL

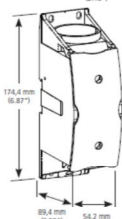


		240...500 (400...1000)
x1		240...500
		240...500 (400...1000)
x1		240...500

Blocs de jonction de puissance SB 630 Vermogenblokken

F-561156 SB 630

I = 800/805* A IEC
I = 545 A UL
 • Icw KA rms 1s : 60.0
 • IPk KA : 51
 • Ui : 1000 V AC IEC
 • Ui : 1500 V DC IEC
 • Vin : 1000 V UL



	ERICO® FLEXIBAR®	2x20x1 - 8x32x1
x1	IBSB/BSBR	100, 240
		240...500 (400...1000)
x1		240...500

Blocs de jonction de puissance SBF 630 Vermogenblokken

F-561157 SBF 630



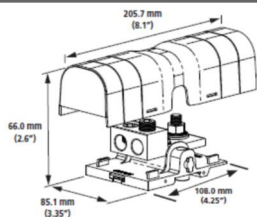
BORNIERS DE PUISSANCE

Barre cuivre étamé. Inspection visuelle du câblage et vérification des connexions. Connexion rapide sur goujon filité. Connexion des FLEXIBAR. Écran de protection ajustable. Valeur de courts-circuits jusqu'à 100kA (voir dossier UL N° E 198301). Tension d'utilisation élevée selon la certification CEI et UL (min. 1000V AC/DC). Montage rapide et facile sur rail ou sur platine avec l'accessoire SBLEC. Conformité RoHS. Sans Halogène. Auto éteignable UL 94 V-1.

VERMOGENKLEMMEN

Vertind koperen rail. Visuele controle van de aansluitingen en bevestiging van de correcte verbinding. Snelle aansluiting dmv de reeds geïntegreerde bout. Eenvoudige verbinding met FLEXBAR. Aanpasbaar doorzichtige afschermkap. Kortsluitbestendig tot 100kA (zie UL file E 198301). Eenvoudige bevestiging op DIN rail of montageplaat met eindstuk SBLEC of met schroeven. Voldoet aan RoHS norm. Halogeenvrij. Zelfdovend volgens UL 94 V-1.

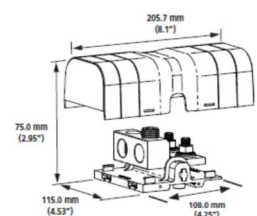
I = 750 A IEC
I = 500 A UL/CSA
 • Icw KA rms Is : 28,8
 • IPK KA : 52
 • Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
 • Vin : 1000 V AC/DC UL



Borniers de puissance SBLT 500 Vermogenklemmen

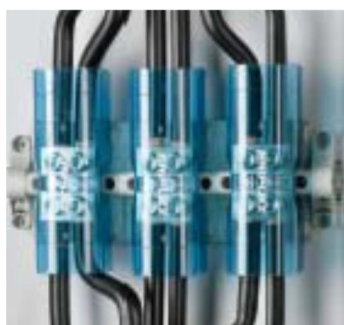
F-561144 SBLT 500

I = 1250 A IEC
I = 760 A UL/CSA
 • Icw KA rms Is : 57,6
 • IPK KA : 75
 • Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
 • Vin : 1000 V AC/DC UL

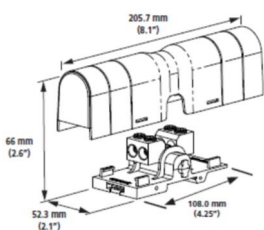


Borniers de puissance SBLT 800 Vermogenklemmen

F-561146 SBLT 800



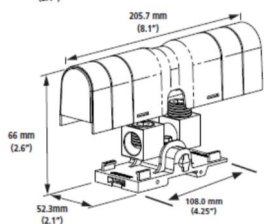
I = 350 A IEC
I = 300 A UL/CSA
 • Icw KA rms Is : 8,4
 • IPK KA : 30
 • Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
 • Vin : 1000 V AC/DC UL



Borniers de puissance SBTT 250 Vermogenklemmen

F-561141 SBTT 250

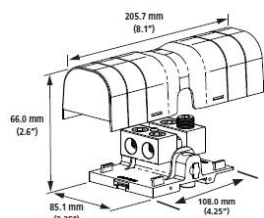
I = 500 A IEC
I = 310 A UL/CSA
 • Icw KA rms Is : 22,2
 • IPK KA : 43
 • Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
 • Vin : 1000 V AC/DC UL



Borniers de puissance SBTT 350 Vermogenklemmen

F-561143 SBTT 350

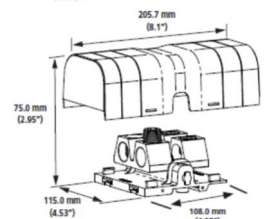
I = 750 A IEC
I = 500 A UL/CSA
 • Icw KA rms Is : 28,8
 • IPK KA : 52
 • Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
 • Vin : 1000 V AC/DC UL



Borniers de puissance SBTT 500 Vermogenklemmen

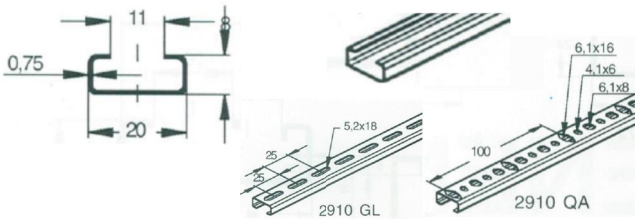
F-561145 SBTT 500

I = 1250 A IEC
I = 760 A UL/CSA
 • Icw KA rms Is : 57,6
 • IPK KA : 75
 • Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
 • Vin : 1000 V AC/DC UL



Borniers de puissance SBTT 800 Vermogenklemmen

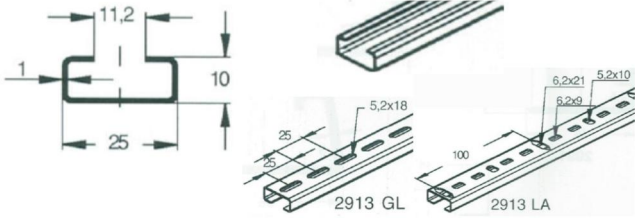
F-561147 SBTT 800



2910/2 GO
2910/2 GL
2910/2 SQA

2910 8x20x0,75/11 l=2000mm

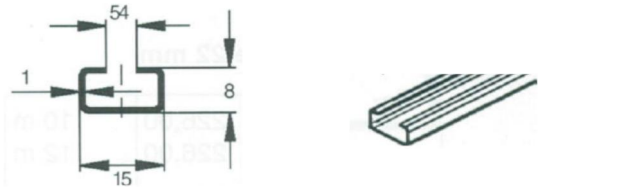
Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie, 25x2m
Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 25x2m
Sendzimir, perçage de tronçature/ breekprofiel, 25x2m



2913/2 GO
2913/2 GL
2913/2 SLA

2913 10x25x1/11,2 l=2000mm

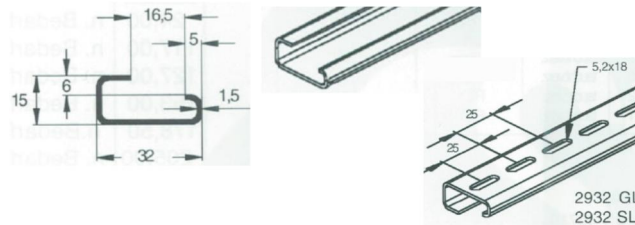
Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie, 25x2m
Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 25x2m
Sendzimir, perçage de tronçature/ breekprofiel, 25x2m



2930/2 SO
2930/4 SO

2930 8x15x1/5,4 l=2000/4000mm

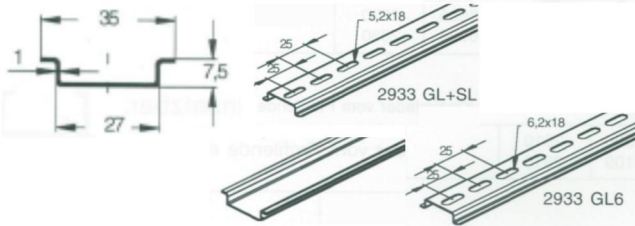
Sendzimir, non percé, geen perforatie, 25x2m
Sendzimir, non percé, geen perforatie, 10x4m



2932/2 SO
2932/2 GO
2932/2 SL
2932/2 GL

2932 15x32x1,5/16,5 l=2000mm

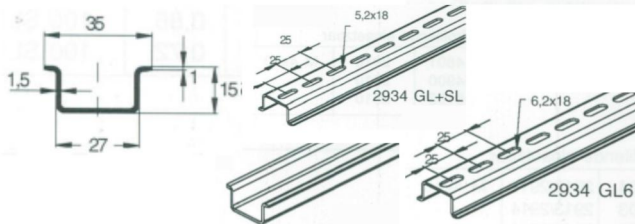
Sendzimir, non percé / geen perforatie, 10x2m
Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie, 10x2m
Sendzimir, percé / geperforeerd, 10x2m
Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 10x2m



2933/2 SO
2933/2 SL
2933/2 SL6
2933/4 SO
2933/4 SL

2933 7,5x35x1 l=2000/4000mm

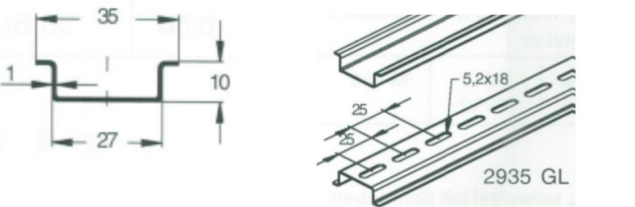
Sendzimir, non percé / geen perforatie
Sendzimir, percé / geperforeerd Ø 5mm
Sendzimir, percé / geperforeerd Ø 6mm
Sendzimir, non percé / geen perforatie
Sendzimir, percé / geperforeerd Ø 5mm



2934/2 SO
2934/2 SL
2934/2 SL6
2934/4 SO
2934/4 SL

2934 15x35x1,5 l=2000/4000mm

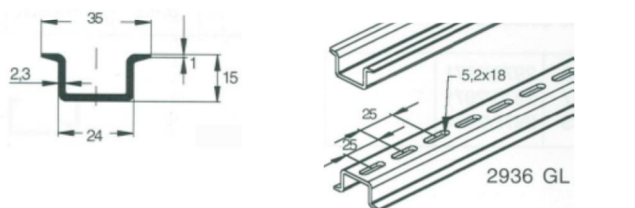
Sendzimir, non percé / geen perforatie
Sendzimir, percé / geperforeerd Ø 5mm
Sendzimir, percé / geperforeerd Ø 6mm
Sendzimir, non percé / geen perforatie
Sendzimir, percé / geperforeerd Ø 5mm



2935/2 GO
2935/2 GL

2935 10x35x1 l=2000mm

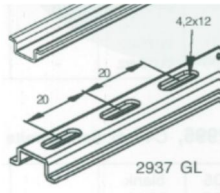
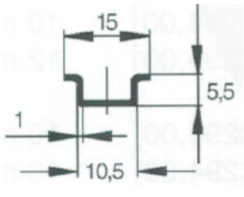
Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie
Galvanisé, percé / galva, geperforeerd



2935/2 GO
2935/2 GL

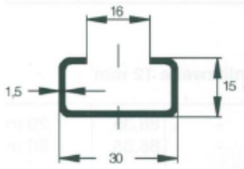
2936 10x35x2,3 l=2000mm

Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie
Galvanisé, percé / galva, geperforeerd



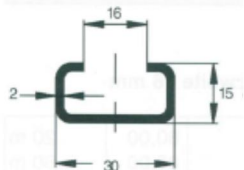
2937 5,5,x15x1 l=2000mm

2937/2 GO Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie, 20x2m
 2937/2 GL Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 20x2m



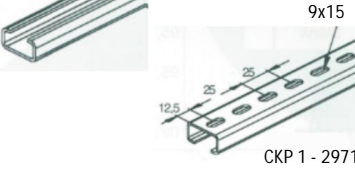
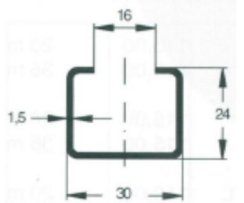
2970 15x30x1,5/16 l=2000/4000mm

2970/2 SO Sendzimir, non percé / geen perforatie, 10x2m
 2970/2 GO Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie, 10x2m
 2970/2 SL Sendzimir, percé / geperforeerd, 10x2m
 2970/2 GL Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 10x2m
 2970/4 SO Sendzimir, non percé / geen perforatie, 10x4m
 2970/4 GO Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie, 10x4m
 2970/4 SL Sendzimir, percé / geperforeerd, 10x4m
 2970/4 GL Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 10x4m



2971-CKP1 15x30x2/16 l=2000/4000mm

2971/2 GO Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie, 10x2m
 CKP 1 Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 10x2m
 2971/2 GL Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 10x2m
 2971/4 GO Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie, 10x4m
 2971/4 GL Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 10x4m

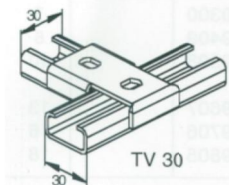
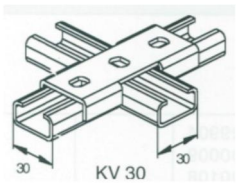


2972-CKP2 20x34x1,5-2,4/16 l=2000/4000mm

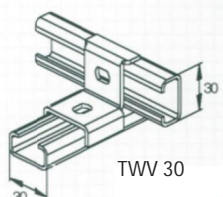
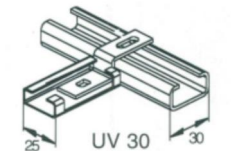
2972/2 FO Galvanisé chaud, non percé / warm verzinkt, niet geperforeerd, 10x2m
 2972/4 GO Galvanisé, non percé / galva, geen perforatie, 10x4m
 CKP 2 Galvanisé, percé / galva, geperforeerd, 10x2m

Épaisseur / dikte
 CKP 2 > 2,4 mm
 2972 > 1,5 mm

Raccords - Verbindingsstukken 2970 - 2971 Galvanisé /galva

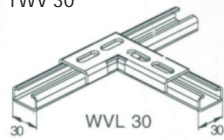
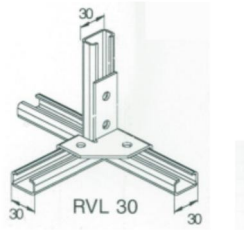


KV 30 Raccord en croix. Kruisverbinding 30x30



TV 30 Raccord en T. T-verbinding 30x30

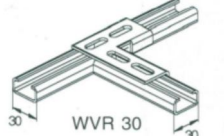
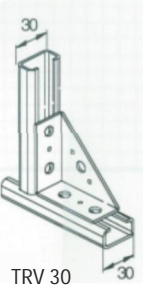
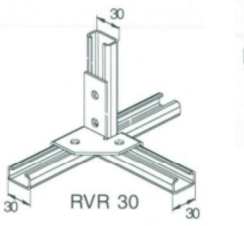
UV 30 Raccord en T. T-verbinding 30x25



TWV 30 Raccord en équerre en T. T-hoekverbinding

TRV 30 Raccord en équerre en T. T-hoekverbinding

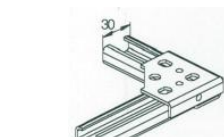
RVL 30 Raccord en équerre 3 dimensions. 3 D - hoekverbinding



RVR 30 Raccord en équerre 3 dimensions. 3 D - hoekverbinding

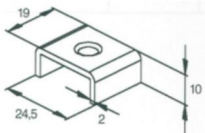
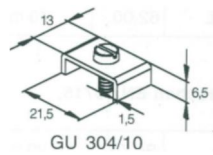
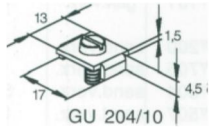
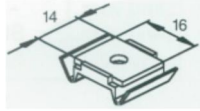
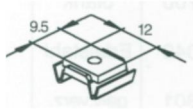
WVL 30 Raccord en équerre dans le même play. Vlakke hoekverbinding

WVR 30 Raccord en équerre dans le même play. Vlakke hoekverbinding

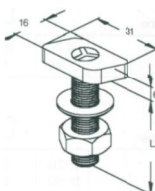
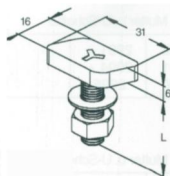
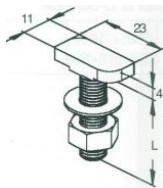
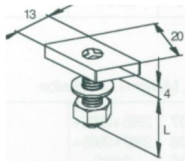
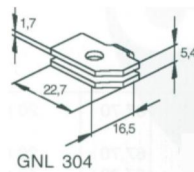
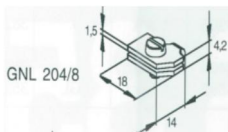
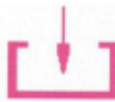


EV 30 Raccord d'angle. Hoekverbinding

À insérer par l'extrémité du profilé
Inbrengen aan het eind van het profiel



À insérer en tous points la fente du profilé
Inbrengen op elke plaats in de profielsleuf



Ecrou coulissant avec ressort de friction en plastique.
Glijmoer met kunststof veer. Galvanisé / galva.

GUF 103	M3	profil / profiel 2930
GUF 104	M4	profil / profiel 2930

GUF 204	M4	profil / profiel 2910
GUF 205	M5	profil / profiel 2910
GUF 304	M4	profil / profiel 2913

Ecrou coulissant, partiellement avec boulon M4.
Glijmoer, deels met schroef M4. Galvanisé / galva

GU 204/10	M4x10	profil / profiel 2910
GU 204	M5	profil / profiel 2910
GU 205	M4	profil / profiel 2910

GU 304/10	M4x10	profil / profiel 2913
GU 304	M4	profil / profiel 2913
GU 305	M5	profil / profiel 2913

GU 0404	M4	profil / profiel 2970
GU 0405	M5	profil / profiel 2970
GU 0406	M6	profil / profiel 2970

GNL 204/8	M4x8	profil / profiel 2910
GNL 204	M4	profil / profiel 2910

GNL 304/10	M4x10	profil / profiel 2913
GNL 304	M4	profil / profiel 2913

Boulon à tête rectangulaire M6/8/10

Hamerkopboten M6/8/10. Galvanisé / galva

HM 306/20	M6 L20	profil / profiel 2913
HM 306/30	M6 L30	profil / profiel 2913
HM 306/50	M6 L50	profil / profiel 2913

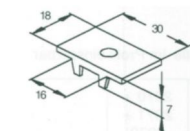
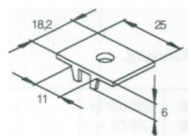
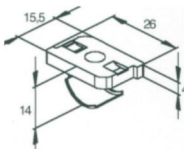
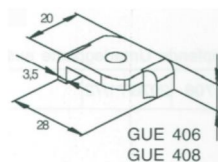
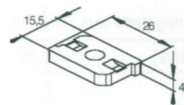
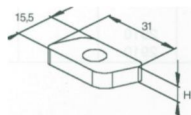
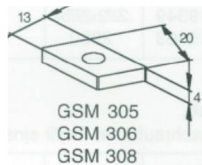
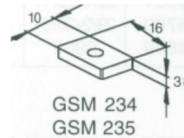
HM 308/20	M8 L20	profil / profiel 2913
HM 308/30	M8 L30	profil / profiel 2913
HM 308/40	M8 L40	profil / profiel 2913
HM 308/50	M8 L50	profil / profiel 2913

HM 310/30	M10 L30	profil / profiel 2913
HM 310/40	M10 L40	profil / profiel 2913
HM 310/50	M10 L50	profil / profiel 2913

HM 408/20	M8 L20	profil / profiel 2970
HM 408/30	M8 L30	profil / profiel 2970
HM 408/40	M8 L40	profil / profiel 2970
HM 408/50	M8 L50	profil / profiel 2970

HM 410/30	M10 L30	profil / profiel 2970
HM 410/40	M10 L40	profil / profiel 2970
HM 410/50	M10 L50	profil / profiel 2970

À insérer en tous points la fente du profilé
Inbrengen op elke plaats in de profielsleuf



EcroU coulissant, partiellement avec boulon.
Glijmoer, deels met schroef. Galvanisé /galva

GSM 204/8 M4x10 profil / profiel 2910
GSM 204 M4 profil / profiel 2910

GSM 234 M4 profil / profiel 2910
GSM 235 M5 profil / profiel 2910

GSM 304/12 M4x12 profil / profiel 2913
GSM 304 M4 profil / profiel 2913

GSM 305 M5 profil / profiel 2913
GSM 306 M6 profil / profiel 2913
GSM 308 M8 profil / profiel 2913

GSM 406 M6 H4 profil / profiel 2970
GSM 408 M8 H6 profil / profiel 2970
GSM 410 M10 H6 profil / profiel 2970

GSM 0404 M4 profil / profiel 2970
GSM 0405 M5 profil / profiel 2970
GSM 0406 M6 profil / profiel 2970
GSM 0408 M8 profil / profiel 2970

GUE 404 M4 profil / profiel 2970
GUE 405 M5 profil / profiel 2970
GUE 406 M6 profil / profiel 2970
GUE 408 M8 profil / profiel 2970

Avec ressort de friction / Met klemveer

GSF 0404 M4 profil / profiel 2970
GSF 0405 M5 profil / profiel 2970
GSF 0406 M6 profil / profiel 2970
GSF 0408 M8 profil / profiel 2970

Plaque de montage en polystyrène
Montageplaat in Polystrol

MP 13/5 Ø 5,5mm profil / profiel 2910

MP 70/5 Ø 5,5mm profil / profiel 2970
MP 70/8 Ø 9mm profil / profiel 2970



41 x 41 x2,5 L=6000mm

- AC60-0 Non traité, percé / niet behandeld, geperforeerd
- AC60-1 Galvanisé, percé / verzinkt, geperforeerd
- AC60-2 INOX, percé / RVS, geperforeerd
- AC60-3 Galvanisé chaud, percé / warm verzinkt, geperforeerd



21 x 41 x2,5 L=6000mm

- DC60-0 Non traité, percé / niet behandeld, geperforeerd
- DC60-1 Galvanisé, percé / verzinkt, geperforeerd
- DC60-2 INOX, percé / RVS, geperforeerd
- DC60-3 Galvanisé chaud, percé / warm verzinkt, geperforeerd

Ecrous coulissant - UD - Glijmoeren

- 2 INOX, percé / RVS, geperforeerd
 - 3 Galvanisé chaud, percé / warm verzinkt, geperforeerd
- Emballage / Verpakking 100 pc / st



M6	M8	M10	M12
UD506-2	UD608-2	UD810-2	UD812-2
UD506-3	UD608-3	UD810-3	UD812-3



M6	M8	M10	M12
UA506-2	UA608-2	UA810-2	UA812-2
UA506-3	UA608-3	UA810-3	UA812-3

Ecrous coulissant - UM - Glijmoeren

- 2 INOX, percé / RVS, geperforeerd
 - 3 Galvanisé chaud, percé / warm verzinkt, geperforeerd
- Emballage / Verpakking 100 pc / st

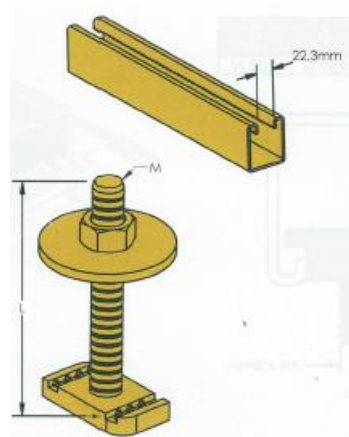


M6	M8	M10	M12
UM506-2	UM608-2	UM810-2	UM812-2
UM506-3	UM608-3	UM810-3	UM812-3

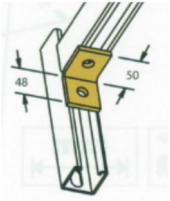
Ecrous coulissant - UA - Glijmoeren

- 2 INOX, percé / RVS, geperforeerd
 - 3 Galvanisé chaud, percé / warm verzinkt, geperforeerd
- Emballage / Verpakking 100 pc / st

**Boulon à tête rectangulaire TMN M8/10 s
Hamerkopbouten TMN M8/10**



TMN 41-8x30	M8 L30	galvanisé / verzinkt	100 pc/st
TMN 41-8x40	M8 L40	galvanisé / verzinkt	100 pc/st
TMN 41-8x40-2	M8 L40	INOX / RVS	50 pc/st
TMN 41-8x50	M8 L50	galvanisé / verzinkt	100 pc/st
TMN 41-8x50-2	M8 L50	INOX / RVS	50 pc/st
TMN 41-8x60	M8 L60	galvanisé / verzinkt	100 pc/st
TMN 41-8x60-2	M8 L60	INOX / RVS	50 pc/st
TMN 41-10x30	M10 L30	galvanisé / verzinkt	100 pc/st
TMN 41-10x40	M10 L40	galvanisé / verzinkt	100 pc/st
TMN 41-10x40-2	M10 L40	INOX / RVS	50 pc/st
TMN 41-10x40F	M10 L40	galv. chaud / w. verzinkt	100 pc/st
TMN 41-10x50	M10 L50	galvanisé / verzinkt	100 pc/st
TMN 41-10x60	M10 L60	galvanisé / verzinkt	100 pc/st
TMN 41-10x80	M10 L80	galvanisé / verzinkt	100 pc/st
TMN 41-10x90	M10 L90	galvanisé / verzinkt	50 pc/st

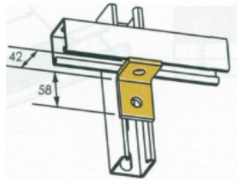


A 200 F (ZWA 200)
A 200/ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st

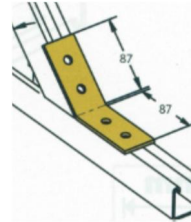
Raccords - Verbindingsstukken

F Galvanisé chaud / Warm verzinkt
ER INOX / RVS



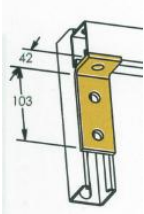
A 201 F (ZWA 201)
A 201/ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st



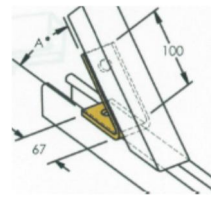
A 208 F (ZWA 220)

Emballage / Verpakking 5 pc /st



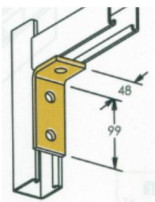
A 202 F (ZWA 202)
A 202/ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st



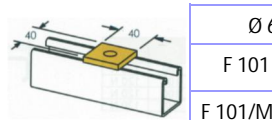
A 209 F (ZWA 219)

Emballage / Verpakking 5 pc /st



A 203 F (ZWA 203)
A 203/ER

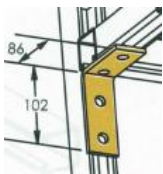
Emballage / Verpakking 10 pc /st



Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12
F 101 M6	F 101 M8	F 101 M10	F 101 M12
F 101/M06/ER	F 101/M08/ER	F 101/M10/ER	F 101/M12/ER

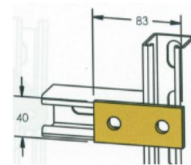
Emballage / Verpakking 25 pc /st

F 102 F F 102/ER



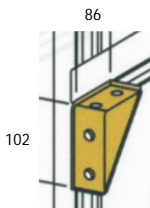
A 204 F (ZWA 205)
A 204/ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st



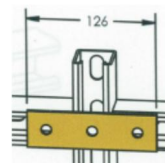
F 102 F (ZEA 102)
F 102/ER

Emballage / Verpakking 25 pc /st



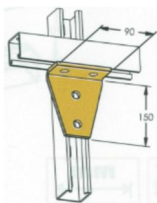
A 205 F (ZWA 207)
A 205/ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st



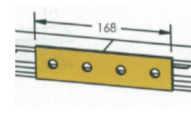
F 103 F (ZEA 103)
F 103/ER

Emballage / Verpakking 25 pc /st



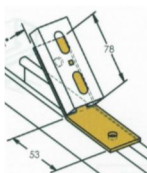
A 206 F (ZWA 209)

Emballage / Verpakking 10 pc /st



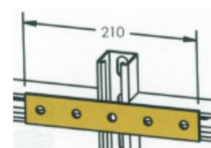
F 104 F (ZEA 104)
F 104/ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st



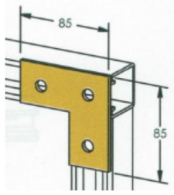
A 207 F (ZWA 218)

Emballage / Verpakking 5 pc /st



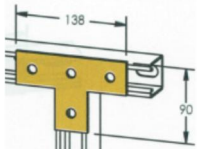
F 105 F (ZEA 105)
F 105 ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st



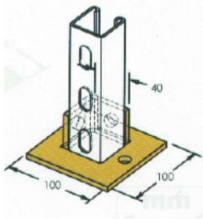
F 106 F (ZEA 107)
F 106/ER

Emballage / Verpakking 25 pc /st



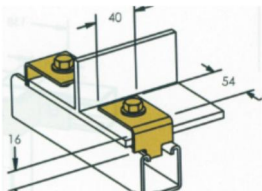
F 107 F (ZEA 108)
F 107/ER

Emballage / Verpakking 25 pc /st



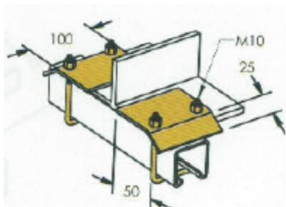
B 501 F (ZGA 501)

Emballage / Verpakking 10 pc /st



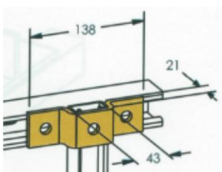
C 600 F (ZTA 605)

Emballage / Verpakking 10 pc /st



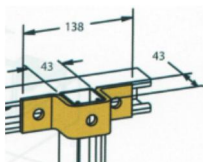
C 607-SINGLE (ZTA 601 21/41)

Emballage / Verpakking 10 pc /st



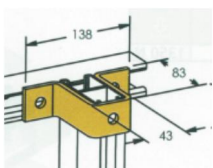
U 400 F (ZUA 401)
U 400/ER

Emballage / Verpakking 5 pc /st



U 401 F (ZUA 400)
U 401/ER

Emballage / Verpakking 5 pc /st



U 402 F (ZUA 403)
U 402/ER

Emballage / Verpakking 5 pc /st

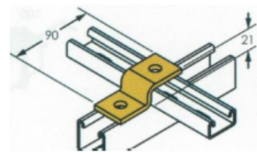
Raccords - Verbindingsstukken

F Galvanisé chaud / Warm verzinkt
ER INOX / RVS



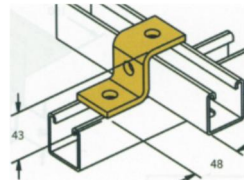
MV 64273
Galvanisé chaud / Warm verzinkt
Tête de pendar / Voetstuk
41x41 / 21x41

Emballage / Verpakking 10 pc /st



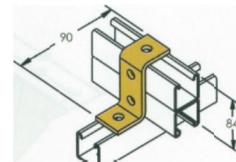
Z 300 F (ZSA 300)
Z 300/ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st



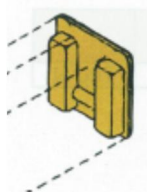
Z 301 F (ZSA 301)
Z 301/ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st



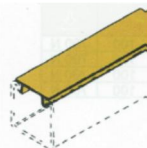
Z 302 F (ZSA 302)
Z 302/ER

Emballage / Verpakking 10 pc /st



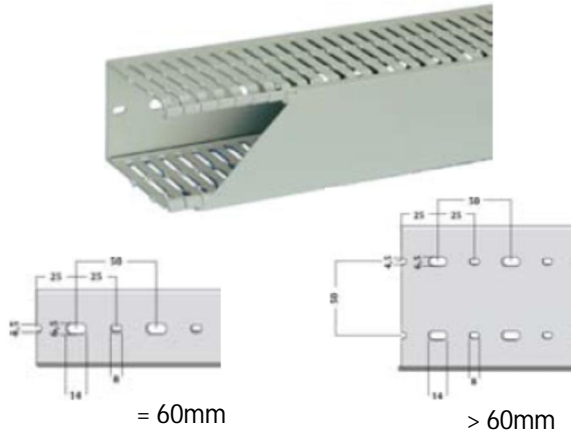
PVC 21 > DC
PVC 41 > AC

Emballage / Verpakking 100 pc /st



DLP
Couvercle blanc PVC, l= 3m
Deksel wit PVC, l= 3m

Emballage / Verpakking 10 pc /st

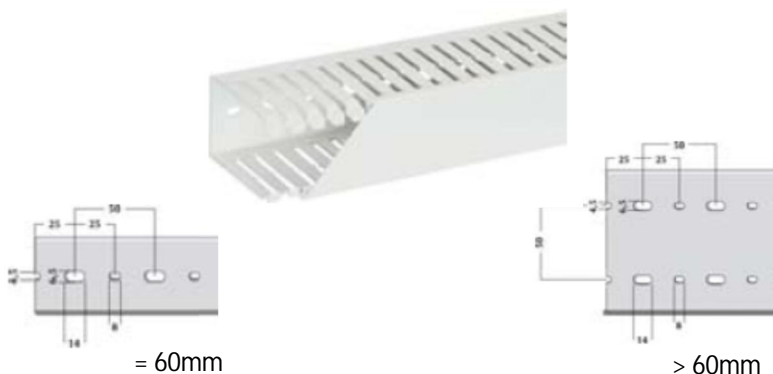


Goulotte fendue en PVC avec couvercle LICATEC VK
 Bedradingskokers, PVC met deksel LICATEC VK
 Rainure / Sleuf : 4,5mm / 5,5mm
 Matière / Materiaal: PVC
 Suivant, Volgens DIN 43659, UL 94 VO
 Temperature /Temperatuur: max. +60°C
 Couleur / Kleur: gris, grijs RAL 7030
 En demande: couleur blue / Op aanvraag: blauwe kleur RAL 5015

REF.	Dim. mm HXL Afm. mm HxB	Emballage m Verpakking m
VK 30.030	30x30	64
VK 40.025	40x25	68
VK 40.030	40x30	60
VK 40.040	40x40	52
VK 40.060	40x60	40
VK 60.030	60x30	52
VK 60.040	60x40	48
VK 60.060	60x60	36
VK 60.080	60x80	32
VK 60.100	60x100	22
VK 60.120	60x120	20

REF.	Dim. mm HXL Afm. mm HxB	Emballage m Verpakking m
VK 80.030	80x30	48
VK 80.040	80x40	40
VK 80.060	80x60	36
VK 80.080	80x80	24
VK 80.100	80x100	24
VK 80.120	80x120	16
VK 100.030	100x30	32
VK 100.040	100x40	24
VK 100.060	100x60	32
VK 100.080	100x80	20
VK 100.100	100x100	16
VK 100.150	100x150	8

Goulotte fendue en PVC avec couvercle LICATEC VK-H
 Bedradingskokers, PVC met deksel LICATEC VK-H
 Sans halogène / Halogeenvrij
 Rainure / Sleuf : 4,5mm / 5,5mm
 Matière / Materiaal: PPO
 Suivant, Volgens DIN 43659, VDE 0472 - 815, UL 94 V1
 Temperature /Temperatuur: -25°C > +70°C
 Couleur: gris clair / Kleur: lichtgrijs RAL 7035



REF.	Dim. mm HXL Afm. mm HxB	Emballage m Verpakking m
VK-H 30.030	30x30	64
VK-H 40.025	40x25	68
VK-H 40.060	40x60	40
VK-H 60.025	60x25	52
VK-H 60.060	60x60	36
VK-H 60.080	60x80	32
VK-H 80.025	80x25	48
VK-H 80.040	80x40	40
VK-H 80.060	80x60	36
VK-H 80.080	80x80	24
VK-H 80.100	80x100	24
VK-H 100.040	100x40	40
VK-H 100.060	100x60	32
VK-H 100.100	100x100	16

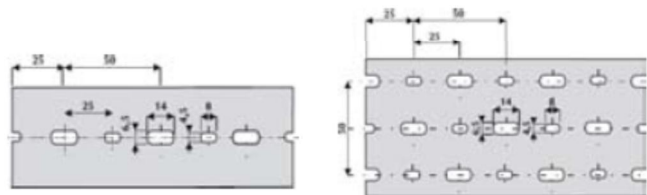
REF.	Dim. mm HXL Afm. mm HxB	Emballage m Verpakking m
VKD 25.025	25x25	48
VKD 37.025	37,5x25	54
VKD 37.037	37,5x37,5	40
VKD 37.050	37,5x50	32
VKD 50.025	50x25	44
VKD 50.037	50x37,5	32
VKD 50.050	50x50	42
VKD 50.075	50x75	28
VKD 50.100	50x100	20
VKD 50.125	50x125	20
VKD 75.025	75x25	36
VKD 75.037	75x37,5	24
VKD 75.050	75x50	28
VKD 75.075	75x75	24
VKD 75.100	75x100	16
VKD 75.125	75x125	16



Goulotte fendue en PVC avec couvercle LICATEC VKD
Bedradingskokers, PVC met deksel LICATEC VKD
DIN

Rainure / Sleuf : 5mm / 7,5mm
Matière / Materiaal: PVC
Suivant, Volgens DIN 43659, UL 94 VO
Temperature /Temperatuur: max. +60°C
Couleur: gris / Kleur: grijs RAL 7030

REF.	Dim. mm HXL Afm. mm HxB	Emballage m Verpakking m
VKD-H 25.025	25x25	48
VKD-H 37.025	37,5x25	54
VKD-H 37.037	37,5x37,5	40
VKD-H 50.025	50x25	44
VKD-H 50.037	50x37,5	32
VKD-H 50.050	50x50	42
VKD-H 50.075	50x75	28
VKD-H 50.100	50x100	20
VKD-H 75.025	75x25	36
VKD-H 75.037	75x37,5	24
VKD-H 75.050	75x50	28
VKD-H 75.075	75x75	24
VKD-H 75.100	75x100	16
VKD-H 75.125	75x125	16



Goulotte fendue en PVC avec couvercle LICATEC VKD-H
Bedradingskokers, PVC met deksel LICATEC VKD-H
DIN

Sans halogène / Halogeenvrij
Rainure / Sleuf : 5mm / 7,5mm
Matière / Materiaal: PPO
Suivant, Volgens DIN 43659, VDE 0472 - 815, UL 94 V1
Temperature /Temperatuur: -25°C > +70°C
Couleur: gris clair / Kleur: lichtgrijs RAL 7035

REF. VK	REF. VK-H	> < mm	Emballage m Verpakking m
VD 25	VD-H 25	25	10
VD 30	VD-H 30	30	10
VD 40	VD-H 40	40	10
VD 60	VD-H 60	60	10
VD 80	VD-H 80	80	10
VD 100	VD-H 100	100	10
VD 120	VD-H 120	120	10
VD 150	VD-H 150	150	10

Couvercle en PVC pour LICATEC VK

Deksel in PVC voor LICATEC VK

Matière / Materiaal: PVC

Suivant, Volgens DIN 43659

Temperature /Temperatuur: max. +60°C

Couleur: gris / Kleur: grijs RAL 7030

En demande: couleur blue / Op aanvraag: blauwe kleur RAL 5015



Couvercle en PVC pour LICATEC VK-H

Deksel in PVC voor LICATEC VK-H

Sans halogène / Halogeenvrij

Matière / Materiaal: PPO

Suivant, Volgens DIN 43659, VDE 0472 - 815, UL 94 V1

Temperature /Temperatuur: -25°C > +70°C

Couleur: gris clair / Kleur: lichtgrijs RAL 7035

REF. VKD	REF. VKD-H	> < mm	Emballage m Verpakking m
VDD 25	VDD-H 25	25	48
VDD 37	VDD-H 37	37,5	24
VDD 50	VDD-H 50	50	24
VDD 75	VDD-H 75	75	24
VDD 100	VDD-H 100	100	12
VDD 125	VDD-H 125	125	12

Couvercle en PVC pour LICATEC VKD

Deksel in PVC voor LICATEC VKD

Matière / Materiaal: PVC

Suivant, Volgens DIN 43659, UL 94 VO

Temperature /Temperatuur: max. +60°C

Couleur: gris / Kleur: grijs RAL 7030



Couvercle en PVC pour LICATEC VKD-H

Deksel in PVC voor LICATEC VKD-H

Sans halogène / Halogeenvrij

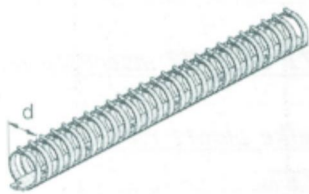
Matière / Materiaal: PPO

Suivant, Volgens DIN 43659, VDE 0472 - 815, UL 94 V1

Temperature /Temperatuur: -25°C > +70°C

Couleur: gris clair / Kleur: lichtgrijs RAL 7035

Goulotte flexible VKF Flexibele draadkoker



VFK 20 PVC d = 20mm, l = 500mm. Emballage / VPE : 60 pc/st

VFK 30 PVC d = 30mm, l = 500mm. Emballage / VPE : 36 pc/st

VFK 40 PVC d = 40mm, l = 500mm. Emballage / VPE : 24 pc/st

Barrette de retenue de fil VHS Draadhoudklem



VHS 37.037 PVC Emballage / VPE : 100 pc/st

Pont de retenue de fil VHB Draadhoubrug

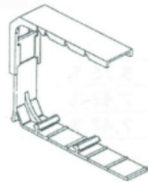


VHB 150 PVC l = 147,5mm Emballage / VPE : 100 pc/st



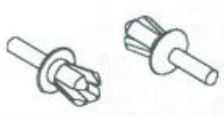
Cornière de séparation VTW Scheidingsschot

VTW 60 PVC l = 2000mm Emballage / VPE : 20m



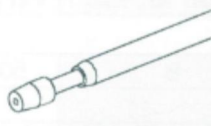
Barrette de retenue de fil, fixation cornière de séparation VHT
Draadhoudklem, scheidinsschothouder VHT

VHT 60.040 PVC Emballage / VPE : 50 pc/st



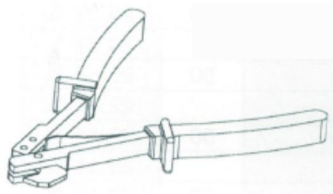
Rivets pour goulotte NIK Rivetten voor draadkoker

NIK 4 PVC d = 4mm. Emballage / VPE : 100st
NIK 5 PVC d = 5mm. Emballage / VPE : 100st
NIK 6 PVC d = 6mm. Emballage / VPE : 100st



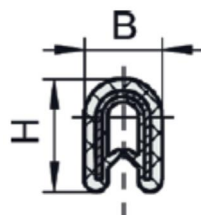
Ajusteur de rivets NIW Rivetten indrijver

NIW Acier / staal



Pince coupe goulotte VAV Draadkoker kniptang

VAZ 150



Coins de protection / Hoekbescherming
Noir / zwart

REF.	> < mm	Dimensions mm Afmeting mm			Emb./ RL Verpak/RL m
		B	H	D	
RKBA 5	1>2	5	10	10	100
RKBA 10	1>4	10	15	20	10

Colliers de câblage en PA 6.6 - Kabelbinders in PA 6.6

Tenue à la flamme: UL 94 V2, sans halogène, T: - 40°C > + 80°C

Ontvlambaarheid : UL 94 V2, halogeenvrij, T: - 40°C > + 80°C

Réf. blanc Ref. wit	Réf. noir Ref. zwart	Longeur mm Lengte mm	Largeur mm Breedte mm	MAX. Ø mm	Traction N Tractie N	Emballage pc Verpakking st
15201	15301	75	2,2	15	60	100
15203	15303	98	2,5	21	80	100
15212	15312	120	4,5	24	220	100
15221	15321	120	7,8	25	540	100
15205	15305	135	2,5	32	80	100
15209	15309	140	3,5	35	130	100
15206	15306	160	2,6	40	80	100
15211	15311	160	4,5	40	220	100
15213	15313	178	4,8	45	220	100
15223	15323	180	7,8	43	540	100
15207	15307	200	2,6	52	80	100
15214	15314	200	3,5	50	130	100
15215	15315	200	4,8	50	220	100
15235	15335	225	12,5	57	700	50
15225	15325	240	7,8	63	540	100
15216	15316	250	4,8	68	220	100
15210	15310	290	3,5	80	130	100
15217	15317	290	4,5	79	220	100
15226	15326	300	7,8	80	540	100
15219	15319	360	4,5	100	220	100
15227	15327	365	7,5	100	540	100
15208	15308	370	3,5	103	130	100
15218	15318	390	4,8	106	220	100
15220	15320	430	4,8	115	220	100
15229	15329	450	7,5	130	540	100
15237	15337	500	12,5	143	1080	50
15231	15331	540	7,5	158	540	100
15239	15339	720	12,5	213	1080	50
15233	15333	750	7,5	220	540	100
15234	15334	780	9,0	233	700	100
15241	15341	850	12,5	255	1080	50
15243	15343	1000	12,5	302	1080	50



Embase adhésive / Zelfklevend voetstuk PA 6.6
1 direction / 1 richting



Réf. blanc Ref. wit	Réf. noir Ref. zwart	> < mm	Dimensions mm Afmeting mm					Emb./sachet Verpak/zakje
			A	B	C	F	H	
15426-RBE	15428-RBE	3,6	19	19	4,2	4	5	100
15427-RBE	15429-RBE	4,8	27	27	4,8	6	4	100

Embase adhésive / Zelfklevend voetstuk PA 6.6
2 directions / 2 richtingen



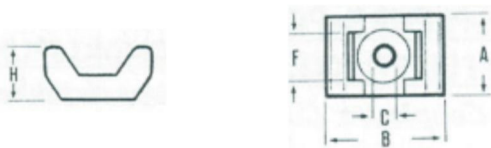
Réf. blanc Ref. wit	Réf. noir Ref. zwart	> < mm	Dimensions mm Afmeting mm					Emb./sachet Verpak/zakje
			A	B	C	F	H	
15467-RBE	15469-RBE	3,6	19	19	4,1	4	5	100
15473-RBE	15475-RBE	4,8	27	27	4,8	6	6,5	100

Oeillet / Oogje in PA 6.6



Réf. blanc Ref. wit	Réf. noir Ref. zwart	> < mm	Dimensions mm Afmeting mm					Emb./sachet Verpak/zakje
			A	B	C	F	H	
15460	15461	4,8	10	19	4,1	5	6	100

Berceau / Zadel in PA 6.6



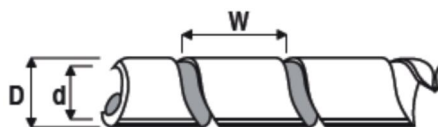
Réf. blanc Ref. wit	Réf. noir Ref. zwart	> < mm	Dimensions mm Afmeting mm					Emb./sachet Verpak/zakje
			A	B	C	F	H	
15498	15499	5	9,5	15	3,5	5	7	100
15496	15497	9	14,6	22,5	5	9,3	11	100

Attache adhésive / Zelfklevend voetstuk PA6.6
Pour câble rond / Voor ronde kabel



Réf. blanc Ref. wit	Réf. noir Ref. zwart	> < mm	Dimensions mm Afmeting mm			Emb./sachet Verpak/zakje
			A	B	C	
15430-RBE	15431-RBE	19	10	5	4,9	100
15432-RBE	15433-RBE	26	12,3	8	12	100
15436-RBE	15439-RBE	26	16	15	18	100

Spirale en polyéthylène / Spiraal in polyethyleen



Réf. blanc Ref. wit	Réf. noir Ref. zwart	Dimensions mm Afmeting mm			Emb./sachet Verpak/zakje
		d	D	W	pc / st
SP 2	SP 2N	2,3	3,5	5	50
SP 4	SP 4N	3,7	5	7	25
SP 6	SP 6N	6,5	8	10	25
SP 9	SP 9N	8,2	10	12	25
SP 12	SP 12N	10	12	14	25
SP 15	SP 15N	12	14	16	20
SP 20	SP 20N	17,6	20	22	25

STANDARD 0,5 - 6mm²
Cu-ETP DIN EN 13600Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koperSTANDARD 0,5 - 6mm²
Cu-ETP DIN EN 13600Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper
À fourche - Vork

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13000	0,5 - 0,75	3	100
13001	0,5 - 0,75	5	100
13002	0,5 - 0,75	5	100
13005	1 - 1,5	3	100
13006	1 - 1,5	4	100
13007	1 - 1,5	5	100
13008	1 - 1,5	6	100
13010	2,5	4	100
13011	2,5	5	100
13012	2,5	6	100
13013	2,5	8	100
13015	4	4	100
13016	4	5	100
13017	4	6	100
13018	4	8	100
13020	6	4	100
13021	6	5	100
13022	6	6	100
13023	6	8	100
13024	6	10	100

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13050	0,5 - 0,75	3	100
13051	0,5 - 0,75	5	100
13052	0,5 - 0,75	5	100
13055	1 - 1,5	3	100
13056	1 - 1,5	4	100
13057	1 - 1,5	5	100
13058	1 - 1,5	6	100
13060	2,5	4	100
13061	2,5	5	100
13062	2,5	6	100
13063	2,5	8	100
13065	4	4	100
13066	4	5	100
13067	4	6	100
13068	4	8	100
13070	6	4	100
13071	6	5	100
13022	6	6	100
13073	6	8	100
13076	10	5	100
13077	10	6	100
13048	10	8	100
13081	16	5	100
13082	16	6	100
13083	16	8	100

Pincés à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalog GEREEDSCHAP



STANDARD 10 - 185mm²
Cu-HCP DIN EN 13600

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13204	10	4	100
13205	10	5	100
13206	10	6	100
13207	10	8	100
13208	10	10	100
13209	10	12	100
13210	16	5	100
13211	16	6	100
13212	16	8	100
13213	16	10	100
13214	16	12	100
13296	25	5	100
13215	25	6	100
13216	25	8	100
13217	25	10	100
13218	25	12	100
13219	25	14	100
13298	35	5	100
13220	35	6	100
13221	35	8	100
13222	35	10	100
13223	35	12	100
13224	35	14	100
13292	35	16	100
13281	50	6	100
13225	50	8	100
13226	50	10	100
13227	50	12	100
13282	50	14	100
13228	50	16	100
13297	50	20	100

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13229	70	6	100
13230	70	8	100
13231	70	10	100
13232	70	12	100
13283	70	14	100
13233	70	16	100
13234	70	20	100
13299	95	6	50
13235	95	8	50
13236	95	10	50
13237	95	12	50
13284	95	14	50
13238	95	16	50
13239	95	20	50
13285	120	8	50
13240	120	10	50
13241	120	12	50
13286	120	14	50
13242	120	16	50
13243	120	20	50
13244	150	8	25
13245	150	10	25
13246	150	12	25
13287	150	14	25
13247	150	16	25
13248	150	20	25
13293	185	8	25
13249	185	10	25
13250	185	12	25
13288	185	14	25
13251	185	16	25
13252	185	20	25



STANDARD 240- 630mm²
Cu-HCP DIN EN 13600

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13253	240	8	25
13254	240	10	25
13255	240	12	25
13289	240	14	25
13256	240	16	25
13257	240	20	25
13259	300	10	20
13260	300	12	20
13290	300	14	20
13261	300	16	20
13262	300	20	20
13263	400	10	15
13264	400	12	15
13265	400	16	15
13266	400	20	15
13269	500	12	5
13270	500	16	5
13271	500	20	5
13275	630	16	5
13276	630	20	5



STANDARD 0,5 - 16mm²
Cu-ETP (0,5>6)DIN EN 13600
Cu-HCP (>10) DIN EN 13600
90°

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13100	0,5 - 0,75	3	100
13101	0,5 - 0,75	4	100
13102	0,5 - 0,75	5	100
13105	1 - 1,5	3	100
13106	1 - 1,5	4	100
13107	1 - 1,5	5	100
13108	1 - 1,5	6	100
13110	2,5	4	100
13111	2,5	5	100
13112	2,5	6	100
13113	2,5	8	100
13115	4	4	100
13116	4	5	100
13117	4	6	100
13118	4	8	100
13120	6	4	100
13121	6	5	100
13122	6	6	100
13123	6	8	100
13305	10	5	100
13306	10	6	100
13307	10	8	100
13308	10	10	100
13309	10	12	100
13310	16	5	100
13311	16	6	100
13312	16	8	100
13313	16	10	100
13314	16	12	100

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalog GEREEDSCHAP



STANDARD 25 - 300mm²
Cu-HCP DIN EN 13600
90°

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13396	25	5	100
13315	25	6	100
13316	25	8	100
13317	25	10	100
13318	25	12	100
13320	35	6	100
13321	35	8	100
13322	35	10	100
13323	50	12	100
13381	50	6	100
13325	50	8	100
13326	50	10	100
13327	50	12	100
13328	50	16	100
13330	70	8	50
13331	70	10	50
13332	77	12	50
13333	70	16	50
13334	70	20	50
13335	95	8	50
13336	95	10	50
13337	95	12	50
13338	95	16	50
13384	95	20	50
13339	120	8	50
13340	120	10	50
13341	120	12	50
13342	120	16	50

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13344	150	8	25
13345	150	10	25
13346	150	12	25
13347	150	16	25
13348	150	20	25
13349	185	10	25
13350	185	12	25
13351	185	16	25
13352	185	20	25
13354	240	10	25
13355	240	12	25
13356	240	16	25
13357	240	20	25
13360	300	12	20
13361	300	16	20
13362	300	20	20

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP



STANDARD 10 - 300mm²
Cu-HCP DIN EN 13600
45°

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13134	10	5	100
13135	10	6	100
13136	10	8	100
13140	16	6	100
13141	16	8	100
13142	16	10	100
13144	25	5	100
13145	25	6	100
13146	25	8	100
13147	25	10	100
13148	25	12	100
13150	35	6	50
13151	35	8	50
13152	35	10	50
13153	35	12	50
13154	50	6	50
13155	50	8	50
13156	50	10	50
13157	50	12	50
13159	70	6	25
13160	70	8	25
13161	70	10	25
13162	70	12	25
13165	95	8	25
13166	95	10	25
13167	95	12	25
13169	120	8	25
13170	120	10	25
13171	120	12	25
13172	120	16	25

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
13173	150	8	25
13174	150	10	25
13175	150	12	25
13176	150	16	25
13178	185	10	20
13179	185	12	20
13180	185	16	20
13181	185	20	20
13182	240	10	15
13183	240	12	15
13184	240	16	15
13185	240	20	15
13188	300	16	15
13189	300	20	15

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP



STANDARD 0,5 - 630mm²
Cu-ETP (0,5>6) DIN EN 13600
Cu-HCP (>10) DIN EN 13600

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Embal / Verpak
13450	0,5 - 0,75	100
13452	1 - 1,5	100
13454	2,5	100
13456	4	100
13458	6	100
13460	10	100
13462	16	100
13464	25	100
13466	35	100
13468	50	100
13470	70	50
13472	95	50
13474	120	50
13476	150	25
13478	185	25
13480	240	25
13482	300	10
13484	400	10
13486	500	5
13488	630	5



STANDARD 1 - 300mm²
Cu-ETP (0,5>6) DIN EN 13600
Cu-HCP (>10) DIN EN 13600

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Embal / Verpak
13952	1 - 1,5	50
13954	2,5	50
13956	4	50
13958	6	50
13960	10	50
13962	16	50
13964	25	25
13966	35	25
13968	50	10
13970	70	10
13972	95	10
13974	120	10
13976	150	5
13978	185	5
13980	240	5
13982	300	3



STANDARD 0,5 - 10mm²
Cu-ETP DIN EN 13600
OVALE - OVAAL
Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP



Coffret d'assortiment - Assortimentskoffer
STANDARD

90876

Souliers de câble, cuivre étamé 280pc 6>50mm²
Kabelschoen, vertind koper 280st 6> 50mm²
Pince à sertir - Krimptang PW 6/50

Coffret d'assortiment—Assortimentskoffer
Vide - Ledig

90877

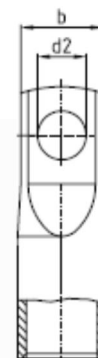
REF.	mm ²	Embal / Verpak
13410	0,5	100
13412	1,5	100
13414	2,5	100
13416	4	100
13418	6	100
13420	10	50



EURO 35 - 300mm²
Cu-HCP DIN EN 13600

Souliers de câble, cuivre étamé à plage réduite
Kabelschoen, vertind koper met smalle flens

REF.	mm ²	Ø d2	b	Embal / Verpak
18220	35	6	15	25
18221	35	8	15	25
18224	50	6	15	25
18225	50	8	17	25
18226	50	10	17	25
18229	72	6	17	25
19230	70	8	17	25
18231	70	10	17	25
18232	70	12	19	25
18290	95	6	19	25
18235	95	8	19	25
18236	95	10	19	25
18237	95	12	19	25
18280	120	6	20	10
18285	120	8	20	10
18240	120	10	20	10
18241	120	12	20	10
18294	150	6	19	10
18244	150	8	19	10
18245	150	10	19	10
18246	150	12	22	10
18249	185	10	26	10
18250	185	12	26	10
18251	185	16	26	10
18254	240	10	30	5
18255	240	12	30	5
18256	240	16	30	5
18259	300	10	30	5
18260	300	12	30	5
18261	300	16	30	5



Coffret d'assortiment - Assortimentskoffer
Sur demande - op aanvraag



DIN 46235 6 - 240mm²
Cu-ETP (>10) DIN EN 13600
Cu-HCP (>16) DIN EN 13600

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	K	Embal / Verpak
14021	6	5	5	100
14022	6	6	5	100
14023	6	8	5	100
14205	10	5	6	100
14206	10	6	6	100
14207	10	8	6	100
14208	10	10	6	100
14210	16	5	8	100
14211	16	6	8	100
14212	16	8	8	100
14213	16	10	8	100
14214	16	12	8	100
14215	25	6	10	100
14216	25	8	10	100
14217	25	10	10	100
14218	25	12	10	100
14219	25	16	10	100
14220	35	6	12	100
14221	35	8	12	100
14222	35	10	12	100
14223	35	12	12	100
14224	35	16	12	100
14284	50	6	14	100
14225	50	8	14	100
14226	50	10	14	100
14227	50	12	14	100
14293	50	14	14	100
14228	50	16	14	100
14229	50	20	14	100
14230	70	8	16	50
14231	70	10	16	50
14232	70	12	16	50

REF.	mm ²	Ø	K	Embal / Verpak
14292	70	14	16	50
14233	70	16	16	50
14234	70	20	16	50
14235	95	8	18	50
14236	95	10	18	50
14237	95	12	18	50
14285	95	14	18	50
14238	95	16	18	50
14239	95	20	18	50
14282	120	8	20	50
14240	120	10	20	50
14241	120	12	20	50
14283	120	14	20	50
14242	120	16	20	50
14243	120	20	20	50
14244	150	8	22	25
14245	150	10	22	25
14246	150	12	22	25
14294	150	14	22	25
14247	150	16	22	25
14248	150	20	22	25
14288	185	8	25	25
14249	185	10	25	25
14250	185	12	25	25
14295	185	14	25	25
14251	185	16	25	25
14252	185	20	25	25
14254	240	10	28	20
14255	240	12	28	20
14287	240	14	28	20
14256	240	16	28	20
14257	240	20	28	20



DIN 46235 300 - 1000mm²
Cu-HCP DIN EN 13600

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	K	Embal / Verpak
14259	300	10	32	10
14260	300	12	32	10
14291	300	14	32	10
14261	300	16	32	10
14262	300	20	32	10
14263	400	10	38	5
14264	400	12	38	5
14296	400	14	38	5
14265	400	16	38	5
14266	400	20	38	5
14269	500	12	42	5
14289	500	14	42	5
14270	500	16	42	5
14271	500	20	42	5
14273	625	12	44	5
14274	625	14	44	5
14275	625	16	44	5
14276	625	20	44	5
14279	800	14	52	2
14280	800	16	52	2
14281	800	20	52	2
14297	1000	16	58	2
14286	1000	20	58	2



DIN 46235 70 - 120mm²
Cu-HCP DIN EN 13600
2 trous "M12" 2 boringen
Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	K	Embal / Verpak
14032	70	2 x 12	16	25
14037	95	2 x 12	18	25
14041	120	2 x 12	20	25



DIN 46235 10 - 120mm²
Cu-ETP (10)DIN EN 13600
Cu-HCP (>16) DIN EN 13600
90°

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	K	Embal / Verpak
14306	10	6	6	100
14307	10	8	6	100
14311	16	6	8	100
14312	16	8	8	100
14313	16	10	8	100
14314	16	12	8	100
14315	25	6	10	100
14316	25	8	10	100
14317	25	10	10	100
14318	25	12	10	100
14320	35	6	12	100
14321	35	8	12	100
14322	35	10	12	100
14323	35	12	12	100
14325	50	8	14	100
14326	50	10	14	100
14327	50	12	14	100
14328	50	16	14	100
14330	70	8	16	25
14331	70	10	16	25
14332	70	12	16	25
14333	70	16	16	25
14335	95	8	18	25
14336	95	10	18	25
14337	95	12	18	25
14338	95	16	18	25
14340	120	10	20	25
14341	120	12	20	25
14342	120	16	20	25
14343	120	20	20	25

Coffret d'assortiment - Assortimentskoffer
Sur demande - op aanvraag



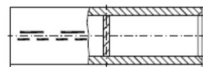
DIN 46235 150 - 300mm²
Cu-HCP DIN EN 13600
90°

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	K	Embal / Verpak
14344	150	8	22	25
14345	150	10	22	25
14346	150	12	22	25
14347	150	16	22	25
14348	150	20	22	25
14396	185	8	25	25
14349	185	10	25	25
14350	185	12	25	25
14351	185	16	25	25
14352	185	20	25	25
14355	240	12	28	20
14356	240	16	28	20
14357	240	20	28	20
14360	300	12	32	10
14361	300	16	32	10
14362	300	20	32	10

DIN 46267 T1 35 - 240mm²
Cu-HCP DIN EN 13600

>|<
Connecteurs bout à bout, cuivre étamé
Stootverbinders, vertind koper



REF.	mm ²	K	Embal / Verpak
14566	35	12	100
14568	50	14	50
14570	70	16	50
14572	95	18	50
14574	120	20	25
14576	150	22	25
14578	185	25	25
14580	240	28	15

DIN 46267 T1 6 - 1000mm²
Cu-ETP (>10)DIN EN 13600
Cu-HCP (>16) DIN EN 13600
Connecteurs bout à bout, cuivre étamé
Stootverbinders, vertind koper



REF.	mm ²	K	Embal / Verpak
14458	6	5	100
14460	10	6	100
14462	16	8	100
14464	25	10	100
14466	35	12	100
14468	50	14	50
14470	70	16	50
14472	95	18	50
14474	120	20	25
14476	150	22	25
14478	185	25	25
14480	240	28	15
14482	300	32	10
14484	400	38	5
14486	500	42	5
14488	625	44	5
14490	800	52	3
14492	1000	58	3

DIN 46235 120 - 240mm²
Cu-ETP DIN EN 13601

Manchons finals , cuivre étamé
Adereindhulzen, vertind koper



REF.	mm ²	K	Embal / Verpak
14514	120	20	10
14516	150	22	10
14518	185	25	5
14520	240	28	5



RM = rond, multibrin
SM = sectoral, multibrin
SE = sectoral, monobrin

AL 16 - 500mm²
AL 99.5

Souliers de câble, pour câbles en aluminium suivant DIN 46267 T2
Kabelschoenen voor aluminiumkabel volgens DIN 46267 T2



AL 16 - 500mm²
AL 99.5

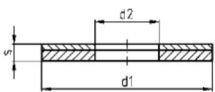
Connecteurs bout à bout, pour câbles en aluminium suivant DIN 46267 T2
Stootverbinders voor aluminiumkabel volgens DIN 46267 T2



REF.	RM/SM mm ²	SE mm ²	K	Embal / Verpak
21462	16	-	10	50
21464	25	35	12	50
21466	35	50	14	50
21468	50	70	16	25
21470	70	95	18	25
21472	95	120	22	10
21474	120	150	22	10
21476	150	185	25	10
21478	185	240	28	10
21480	240	300	32	10
21482	300	-	34	10
21484	400	-	38	5
21486	500	-	44	5

REF.	RM/SM mm ²	SE mm ²	Ø	K	Embal / Verpak
21212	16	-	8	10	50
21213	16	-	10	10	50
21216	25	35	8	12	50
21217	25	35	10	12	50
21222	35	50	10	14	50
21223	35	50	12	14	50
21226	50	70	12	16	25
21227	50	70	12	16	25
21231	70	95	10	18	25
21232	70	95	12	18	25
21236	95	120	10	22	10
21237	95	120	12	22	10
21238	95	120	16	22	10
21240	120	150	10	22	10
21241	120	150	12	22	10
21242	120	150	16	22	10
21245	150	185	10	25	10
21246	150	185	12	25	10
21247	150	185	16	25	10
21248	150	185	20	25	10
21250	185	240	12	28	10
21251	185	240	16	28	10
21252	185	240	20	28	10
21255	240	300	12	32	10
21256	240	300	16	32	10
21257	240	300	20	32	10
21260	300	-	12	34	5
21261	300	-	16	34	5
21262	300	-	20	34	5
21264	400	-	12	38	5
21266	400	-	16	38	5
21268	400	-	20	38	5
21270	500	-	12	44	5
21272	500	-	16	44	5
21273	500	-	20	44	5

AL - CU
AL 99.5 DIN EN 573-3, Cu-DHP DIN EN 1652
Rondelle BI-METAL Rondsel



REF.	Ø	Ø d1	Ø d2	s	MAX mm ²	Embal / Verpak
21903	6	16	6,5	1	120	100
21906	8	18	8,5	1	120	100
21909	10	23	10,5	1	240	50
21912	10	26	11	1	300	50
21915	12	26	13	2	240	50
21918	12	30	13	2	400	50
21920	12	46	13	2	1000	50
21921	16	35	17	2	500	50
21923	16	46	17	2	1000	50
21924	20	37	21	2	500	25
21926	20	46	21	2	1000	25



AL / CU 10 - 625mm²
 AL 99.5 - Cu-ETP DIN EN 13601
 Souliers de câble, pour câbles en aluminium suivant DIN 48201
 Kabelschoenen voor aluminiumkabel volgens DIN 48201

RM = rond, multibrin
 SM = sectoral, multibrin
 SE = sectoral, monobrin



REF.	RM/SM mm ²	SE mm ²	Ø	K	Embal / Verpak
21707	10	-	8	10	25
21712	16	25	8	12	25
21713	16	25	10	12	25
21716	25	35	8	12	25
21717	25	35	10	12	25
21718	25	35	12	12	25
21721	35	50	8	14	25
21722	35	50	10	14	25
21723	35	50	12	14	25
21725	50	70	8	16	25
21726	50	70	10	16	25
21727	50	70	12	16	25
21730	70	95	8	18	10
21731	70	95	10	18	10
21732	70	95	12	18	10
21733	70	95	16	18	10
21735	95	120	8	22	10
21736	95	120	10	22	10
21737	95	120	12	22	10
21738	95	120	16	22	10
21739	120	150	8	22	10
21740	120	150	10	22	10
21741	120	150	12	22	10
21742	120	150	16	22	10
21744	150	185	8	25	10
21745	150	185	10	25	10
21746	150	185	12	25	5
21747	150	185	16	25	5

REF.	RM/SM mm ²	SE mm ²	Ø	K	Embal / Verpak
21748	185	240	8	28	5
21749	185	240	10	28	5
21750	185	240	12	28	5
21751	185	240	16	28	5
21752	185	240	20	28	5
21753	240	300	10	32	5
21755	240	300	12	32	5
21756	240	300	16	32	5
21757	240	300	20	32	5
21758	300	-	10	34	5
21760	300	-	12	34	5
21761	300	-	16	34	5
21762	300	-	20	34	5
21763	400	-	10	38	5
21764	400	-	12	38	5
21765	400	-	16	38	5
21766	400	-	20	38	5
21768	500	-	10	44	1
21769	500	-	12	44	1
21770	500	-	16	44	1
21771	500	-	20	44	1
21773	625	-	12	52	1
21775	625	-	16	52	1
21777	625	-	20	52	1

Pinces à serrer > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalog GEREEDSCHAP



RM = rond, multibrin
SM = sectoral, multibrin
SE = sectoral, monobrin



AL / CU 16 - 500mm²
AL 99.5 - Cu-ETP DIN EN 13601
Connecteurs, pour câbles en aluminium suivant DIN 48201
Stootverbinders voor aluminiumkabel volgens DIN 48201

REF.	AL RM/SM mm ²	AL SE mm ²	CU RM/SM mm ²	K AL	K CU	Embal / Verpak
21802	16	25	6	12	5	25
21804	16	25	10	12	6	25
21806	16	25	16	12	8	25
21808	25	35	10	12	6	25
21810	25	35	16	12	8	25
21812	25	35	25	12	10	25
21814	35	50	16	14	8	25
21816	35	50	25	14	10	25
21818	35	50	35	14	12	25
21820	50	70	25	16	10	25
21822	50	70	35	16	12	25
21824	50	70	50	16	14	25
21826	70	95	25	18	10	10
21828	70	95	35	18	12	10
21830	70	95	50	18	14	10
21832	70	95	70	18	16	10
21834	95	120	35	22	12	10
21836	95	120	50	22	14	10
21838	95	120	70	22	16	10
21840	95	120	95	22	18	10
21842	120	150	50	22	14	10
21844	120	150	70	22	16	10
21846	120	150	95	22	18	10
21848	120	150	120	22	20	10
21850	150	185	70	25	16	5
21852	150	185	95	25	18	5
21854	150	185	120	25	20	5
21856	150	185	150	25	22	5
21858	185	240	95	28	18	5
21860	185	240	120	28	20	5
21862	185	240	150	28	22	5
21864	185	240	185	28	25	5

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalog GEREEDSCHAP

REF.	AL RM/SM mm ²	AL SE mm ²	CU RM/SM mm ²	K AL	K CU	Embal / Verpak
21865	240	300	120	32	20	5
21866	240	300	150	32	22	5
21868	240	300	185	32	25	5
21870	240	300	240	32	28	5
21872	300	-	150	34	22	5
21874	300	-	185	34	25	5
21876	300	-	240	34	28	5
21878	300	-	300	34	32	5
21879	400	-	185	38	25	1
21880	400	-	240	38	28	1
21884	400	-	300	38	32	1
21886	500	-	240	44	28	1
21887	500	-	300	44	32	1
21888	500	-	400	44	38	1

AL / CU 16 - 300mm²
AL 99.5 - Cu-ETP DIN EN 13601
Manchons finals BI-METAL Adereindhulzen



REF.	RM/SM mm ²	SE mm ²	K	Embal / Verpak
21940	16	25	12	25
21944	25	35	12	25
21948	35	50	14	25
21952	50	70	16	25
21956	70	95	18	10
21960	95	120	22	10
21964	120	150	22	10
21968	150	185	25	5
21972	185	240	28	5
21976	240	300	32	5
21980	300	-	34	5



NICKEL 0,5 - 16mm²
REINNICHEL

Souliers de câble, température jusqu'à 500°C
Kabelschoen, temperatuur tot 500°C



REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
12000	0,5-1	3	100
12001	0,5-1	4	100
12002	0,5-1	5	100
12009	1,5-2,5	3	100
12010	1,5-2,5	4	100
12011	1,5-2,5	5	100
12012	1,5-2,5	6	100
12015	4-6	4	100
12016	4-6	5	100
12017	4-6	6	100
12018	4-6	8	100
12205	10	5	100
12206	10	6	100
12207	10	8	100
12210	16	5	100
12211	16	6	100
12212	16	8	100



REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
12101	0,5-1	4	100
12102	0,5-1	5	100
12110	1,5-2,5	4	100
12111	1,5-2,5	5	100
12112	1,5-2,5	6	100
12115	4-6	4	100
12116	4-6	5	100
12117	4-6	6	100
12118	4-6	8	100
12076	10	5	100
12077	10	6	100
12078	10	8	100
12081	16	5	100
12082	16	6	100
12083	16	8	100



Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP

REF.	mm ²	Embal / Verpak
12450	0,5-1	100
12454	1,5-2,5	100
12458	4-6	100
12460	10	100
12462	16	100

INOX 1,5 - 95mm²
INOX

Souliers de câble, température jusqu'à 400°C
Kabelschoen, temperatuur tot 400°C

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
12510	1,5-2,5	4	10
12511	1,5-2,5	5	10
12512	1,5-2,5	6	10
12515	4-6	4	10
12516	4-6	5	10
12517	4-6	6	10
12705	10	5	10
12706	10	6	10
12707	10	8	10
12710	16	5	10
12711	16	6	10
12712	16	8	10
12715	25	6	10
12716	25	8	10
12720	35	6	10
12721	35	8	10
12722	35	10	10
12725	50	8	10
12726	50	10	10
12727	50	12	10
12730	70	8	10
12731	70	10	10
12732	70	12	10
12733	70	16	10
12735	95	8	10
12736	95	10	10
12737	95	12	10
12738	95	16	10



Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP



DIN 46234 0,1 - 50mm²
Cu-HCP DIN EN 13600

Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
41001	0,1-0,5	2	100
41003	0,1-0,5	3	100
41005	0,1-0,5	4	100
41006	0,1-0,5	5	100
41010	0,5-1	2	100
41011	0,5-1	2,5	100
41012	0,5-1	3	100
41013	0,5-1	3,5	100
41014	0,5-1	4S	100
41015	0,5-1	4	100
41016	0,5-1	5S	100
41017	0,5-1	5	100
41018	0,5-1	6	100
41019	0,5-1	8	100
41009	0,5-1	10	100
41020	1,5-2,5	3	100
41021	1,5-2,5	3,5	100
41022	1,5-2,5	4S	100
41023	1,5-2,5	4	100
41024	1,5-2,5	5S	100
41025	1,5-2,5	5	100
41026	1,5-2,5	6	100
41027	1,5-2,5	8	100
41028	1,5-2,5	10	100
41029	1,5-2,5	12	100
41030	4-6	4	100
41031	4-6	5	100
41032	4-6	6	100
41033	4-6	8	100
41034	4-6	10	100
41035	4-6	12	100

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
41039	10	4	100
41040	10	5	100
41041	10	6	100
41042	10	8	100
41043	10	10	100
41044	10	12	100
41045	16	5	100
41046	16	6	100
41047	16	8	100
41048	16	10	100
41049	16	12	100
41050	25	5	50
41051	25	6	50
41052	25	8	50
41053	25	10	50
41054	25	12	50
41096	25	16	50
41055	35	6	50
41056	35	8	50
41057	35	10	50
41058	35	12	50
41059	35	16	50
41098	35	20	50
41097	50	6	50
41060	50	8	50
41061	50	10	50
41062	50	12	50
41063	50	16	50
41099	50	20	50

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalog GEREEDSCHAP



DIN 46234 70 - 240mm²
Cu-HCP DIN EN 13600



Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
41064	70	6	50
41065	70	8	50
41066	70	10	50
41067	70	12	50
41068	70	16	50
41069	70	20	50
41070	95	8	25
41071	95	10	25
41072	95	12	25
41073	95	16	25
41074	95	20	25
41075	120	8	25
41076	120	10	25
41077	120	12	25
41078	120	16	25
41079	120	20	25
41081	150	10	25
41082	150	12	25
41083	150	16	25
41084	150	20	25
41086	185	10	25
41087	185	12	25
41088	185	16	25
41089	185	20	25
41091	240	10	25
41092	240	12	25
41093	240	16	25

DIN 46234 0,5 - 16mm²
CU-ETP (0,5>10) DIN EN 13600
Cu-HCP (16) DIN EN 13600



Souliers de câble, cuivre étamé
Kabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	Embal / Verpak
41112	0,1-0,5	C 3	100
41113	0,1-0,5	C 3,5	100
41114	0,1-0,5	C 4S	100
41115	0,1-0,5	C 4	100
41117	0,1-0,5	C 5	100
41118	0,1-0,5	C 6	100
41120	0,5-1	C 3	100
41121	0,5-1	C 3,5	100
41122	0,5-1	C 4S	100
41123	0,5-1	C 4	100
41125	0,5-1	C 5	100
41126	0,5-1	C 6	100
41130	4-6	C 4	100
41131	4-6	C 5	100
41132	4-6	C 6	100
41133	4-6	C 8	100
41140	10	C 5	100
41141	10	C 6	100
41146	16	C 6	50
41147	16	C 8	50

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP



DIN 46230 0,1 - 95mm²
Cu-HCP (0,1>6) DIN EN 13600
Cu-ETP (10>95) DIN EN 13600
Embout de câble, cuivre étamé
Stiftkabelschoen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø P	Embal / Verpak
41301	0,1-0,5	1,2	100
41302	0,5-1	1,9	100
41304	1,5-2,5	1,9	100
41305	1,5-2,5	1,9	100
41306	4-6	2,6	100
41308	10	2,3x4,2	100
41310	16	2,5x5,6	100
41312	25	2,5x6,9	50
41314	35	3,2x8,1	50
41316	50	3,7x9,5	50
41318	70	4x11	50
41320	95	5,1x12,3	25



DIN 46341 T1 0,1 - 150mm²
Cu-HCP DIN EN 13600
Form A
Connecteurs parallèles, cuivre étamé
Parallelverbinder, vertind koper

REF.	mm ²	L	Embal / Verpak
41400	0,1-0,5	5	100
41401	0,5-1	7	100
41404	1,5-2,5	7	100
41408	4-6	7	100
41410	10	9	100
41412	16	10	100
41414	25	14	100
41416	35	16	100
41418	50	19	100
41420	70	19	100
41422	95	20	50
41424	120	22	50
41426	150	26	50



DIN 46341 T1 0,1 - 150mm²
Cu-HCP DIN EN 13600
Form B
Connecteurs bout à bout, cuivre étamé
Stootverbinder, vertind koper

REF.	mm ²	L	Embal / Verpak
41450	0,1-0,5	12	100
41451	0,5-1	15	100
41454	1,5-2,5	15	100
41458	4-6	15	100
41460	10	20	100
41462	16	26	100
41464	25	29	100
41466	35	32	100
41468	50	38	100
41470	70	42	50
41472	95	48	50
41474	120	52	50
41476	150	56	50

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalog GEREEDSCHAP

Coffret d'assortiment - Assortimentskoffer
Sur demande - op aanvraag



Couleur / Kleur
R = rouge, rood
B = bleu, blauw
G = jaune, geel



DIN 46237 0,1 - 70mm²
Cu-ETP - PC / PA

Plages à œillet pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde ringtongen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	C / K	Embal / Verpak
42001	0,1-0,5	2	G	100
42003	0,1-0,5	3	G	100
42005	0,1-0,5	4	G	100
42006	0,1-0,5	5	G	100
42010	0,5-1	2	R	100
42011	0,5-1	2,5	R	100
42012	0,5-1	3	R	100
42013	0,5-1	3,5	R	100
42014	0,5-1	4S	R	100
41015	0,5-1	4	R	100
41016	0,5-1	5S	R	100
41017	0,5-1	5	R	100
41018	0,5-1	6	R	100
41019	0,5-1	8	R	100
41009	0,5-1	10	R	100
42020	1,5-2,5	3	B	100
42021	1,5-2,5	3,5	B	100
42022	1,5-2,5	4S	B	100
42023	1,5-2,5	4	B	100
42024	1,5-2,5	5S	B	100
42025	1,5-2,5	5	B	100
42026	1,5-2,5	6	B	100
42027	1,5-2,5	8	B	100
42028	1,5-2,5	10	B	100
42029	1,5-2,5	12	B	100
42030	4-6	4	G	100
42031	4-6	5	G	100
42032	4-6	6	G	100
42033	4-6	8	G	100
42034	4-6	10	G	100
42035	4-6	12	G	100
42040	10	5	R	50
42041	10	6	R	50
42042	10	8	R	50
42043	10	10	R	50

REF.	mm ²	Ø	C / K	Embal / Verpak
42045	16	5	B	50
42046	16	6	B	50
42047	16	8	B	50
42048	16	10	B	50
42050	25	5	G	50
42051	25	6	G	50
42052	25	8	G	50
42053	25	10	G	50
42054	25	12	G	50
42055	35	6	R	50
42056	35	8	R	50
42057	35	10	R	50
42058	35	12	R	50
42097	50	6	B	50
42060	50	8	B	50
42061	50	10	B	50
42062	50	12	B	50
42064	70	6	G	50
42065	70	8	G	50
42066	70	10	G	50
42067	70	12	G	50
42068	70	16	G	50
42070	95	8	R	50
42071	95	10	R	50
42072	95	12	R	50
42073	95	16	R	50
42075	120	8	B	25
42076	120	10	B	25
42077	120	12	B	25
42078	120	16	B	25
42081	150	10	G	25
42082	150	12	G	25
42083	150	16	G	25

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP



0,5 - 16mm²
Cu-ETP - PC / PA

Plages à fourche pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde vork, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	C / K	Embal / Verpak
42112	0,5-1	C 3	R	100
42113	0,5-1	C 3,5	R	100
42114	0,5-1	C 4S	R	100
42115	0,5-1	C 4	R	100
42117	0,5-1	C 5	R	100
42118	0,5-1	C 6	R	100
42120	1,5-2,5	C 3	B	100
42121	1,5-2,5	C 3,5	B	100
42122	1,5-2,5	C 4S	B	100
42123	1,5-2,5	C 4	B	100
42125	1,5-2,5	C 5	B	100
42126	1,5-2,5	C 6	B	100
42130	4-6	C 4	G	100
42131	4-6	C 5	G	100
42132	4-6	C 6	G	100
42133	4-6	C 8	G	100
42134	4-6	C 10	G	100
42140	10	C 5	R	100
42141	10	C 6	R	50
42146	16	C 6	B	50
42147	16	C 8	B	50



Couleur / Kleur
R = rouge, rood
B = bleu, blauw
G = jaune, geel

DIN 46231 0,1 - 35mm²
Cu-HCP (0,1>0,5) - PC / PA
Cu-ETP (0,5>35) - PC / PA
Embout de câble pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde stift, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	C / K	Embal / Verpak
42301	0,1-0,5	1,2	G	100
42302	0,5-1	1,7	R	100
42304	1,5-2,5	2,3	B	100
42305	1,5-2,5	2,3	B	100
42306	4-6	3,6	G	100
42308	10	4,5	R	50
42310	16	5,8	B	50
42312	25	7,0	G	50
42314	35	8,4	R	50

0,1 - 6mm²
Cu-HCP (0,1>0,5) - PC / PA
Cu-ETP (0,5>6) - PC / PA
Connecteurs bout à bout pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde stootverbinder, vertind koper

REF.	mm ²	L	C / K	Embal / Verpak
42450	0,1-0,5	20	G	100
42451	0,5-1	25	R	100
42454	1,5-2,5	26	B	100
42458	4-6	27	G	100

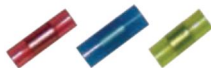


0,14 - 6mm²
Cu-ETP - PA
Polyolefin (0,14>0,5)
Polyéthylène (0,5>6)
Gaine thermorétractable avec adhésif
Krimpisolatie met lijm
T = +/- 120°C
Connecteurs bout à bout, cuivre étamé
Stootverbinder, vertind koper



REF.	mm ²	L	C / K	Embal / Verpak
42430	0,1-0,5	24,5	G	50
42431	0,5-1	36	R	50
42434	1,5-2,5	36	B	50
42438	4-6	41	G	50

0,1 - 6mm²
Cu-HCP - PA
Connecteurs parallèles, cuivre étamé
Parallelverbinder, vertind koper



REF.	mm ²	L	C / K	Embal / Verpak
42400	0,1-0,5	12	G	100
42401	0,5-1	17	R	100
42404	1,5-2,5	17	B	100
42408	4-6	21,2	G	100

Pinces à serrer > voyez notre catalogue OUTILLAGE
Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP

1,5 - 10mm²
Cu-ETP - PA
Connecteurs finals pré-isolés,
cuivre étamé
Geïsoleerde eindverbinder,
vertind koper



REF.	mm ²	L	C / K	Embal / Verpak
42484	1,5-2,5	15,4	BT	100
42486	4-6	17,7	GT	100
42488	10	22	T	50

Couleur / Kleur
T = transparent, transparant
BT = bleu, blauw, transp.
GT = jaune, geel, transp.



REF.	mm ²	M	C / K	Embal / Verpak
44002	0,1-0,5	2,8x0,5	G	100
44003	0,1-0,5	2,8x0,8	G	100
44010	0,5-1	2,8x0,5	R	100
44011	0,5-1	2,8x0,8	R	100
44012	0,5-1	4,8x0,5	R	100
44013	0,5-1	4,8x0,8	R	100
44014	0,5-1	6,3x0,8	R	100
44018	1,5-2,5	2,8x0,5	B	100
44019	1,5-2,5	2,8x0,8	B	100
44015	1,5-2,5	4,8x0,5	B	100
44016	1,5-2,5	4,8x0,8	B	100
44017	1,5-2,5	6,3x0,8	B	100
44020	4-6	6,3x0,8	G	100
44021	4-6	9,5x1,2	G	100



0,1 - 6mm²
MS - PVC
Clips femelles pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde stekkerbussen, vertind koper

Couleur / Kleur
R = rouge, rood
B = bleu, blauw
G = jaune, geel

REF.	mm ²	M	C / K	Embal / Verpak
44080	0,5-1	2,8x0,5	R	100
44081	0,5-1	2,8x0,8	R	100
44083	0,5-1	4,8x0,8	R	100
44084	0,5-1	6,3x0,8	R	100
44087	1,5-2,5	6,3x0,8	B	100
44090	4-6	6,3x0,8	G	100



0,5 - 6m²
BRONZE - PA
Clips femelles pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde stekkerbussen, vertind koper

REF.	mm ²	M	C / K	Embal / Verpak
44040	0,5-1	2,8x0,5	R	100
44041	0,5-1	2,8x0,8	R	100
44042	0,5-1	4,8x0,5	R	100
44043	0,5-1	4,8x0,8	R	100
44044	0,5-1	6,3x0,8	R	100
44045	1,5-2,5	4,8x0,5	B	100
44046	1,5-2,5	4,8x0,8	B	100
44047	1,5-2,5	6,3x0,8	B	100
44049	4-6	6,3x0,8	G	100



0,5 - 6m²
MS - PC
Clips femelles à isolation totale, cuivre étamé
Volledig geïsoleerde stekkerbussen, vertind koper

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP

Coffret d'assortiment - Assortimentskoffer
Sur demande - Op aanvraag



REF.	mm ²	M	C / K	Embal / Verpak
44025	0,5-1	6,3x0,8	R	100
44026	1,5-2,5	6,3x0,8	B	100



0,5 - 2,5mm²
MS - PVC
Clips à raccords multiples pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde stekkerverdeler, vertind koper

REF.	mm ²	M	C / K	Embal / Verpak
44056	0,5-1	6,3x0,8	R	100
44060	1,5-2,5	6,3x0,8	B	100



0,5 - 2,5mm²
MS - PVC
90°
Clips femelles à isolation totale, cuivre étamé
Volledig geïsoleerde stekkerbussen, vertind koper

REF.	mm ²	M	C / K	Embal / Verpak
44031	0,5-1	2,8x0,8	R	100
44033	0,5-1	4,8x0,8	R	100
44034	0,5-1	6,3x0,8	R	100
44039	1,5- 2,5	4,8x0,8	B	100
44035	1,5-2,5	6,3x0,8	B	100
44036	4-6	6,3x0,8	G	100



0,5 - 6mm²
MS - PVC
Languettes pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde vlakstekkers, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	L	C / K	Embal / Verpak
44510	0,5-1	4	23,3	R	100
44512	1,5-2,5	5	23,3	B	100
44514	4-6	5	25,1	G	100



0,5 - 6mm²
MS - PVC
ROND
Clips femelles pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde stekkerbussen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	L	C / K	Embal / Verpak
44520	0,5-1	4	21,5	R	100
44523	1,5-2,5	5	21,2	B	100
44526	4-6	5	24	G	100



0,5 - 6mm²
MS - PVC
ROND
Clips masculins pré-isolés, cuivre étamé
Geïsoleerde stekkers, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	L	C / K	Embal / Verpak
44516	0,5-1	4	25,2	R	100
44518	1,5-2,5	4	25,2	B	100



0,5 - 2,5mm²
MS - PA
ROND
Clips femelles à isolation totale, cuivre étamé
Volledig geïsoleerde stekkerbussen, vertind koper

REF.	mm ²	Ø	L	C / K	Embal / Verpak
44528	0,5-1	4	27	R	100
44530	1,5-2,5	5	27	B	100



0,5 - 2,5mm²
MS - PA
ROND
Clips masculins à isolation totale, cuivre étamé
Volledig geïsoleerde stekkers, vertind koper

Couleur / Kleur
R = rouge, rood
B = bleu, blauw
G = jaune, geel

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREDSCHAP



REF.	mm ²	M	Embal / Verpak
44110	0,5-1	2,8x0,5	100
44111	0,5-1	2,8x0,8	100
44112	0,5-1	4,8x0,5	100
44113	0,5-1	4,8x0,8	100
44114	0,5-1	6,3x0,8	100
44116	1,5-2,5	4,8x0,8	100
44117	1,5-2,5	6,3x0,8	100
44120	4-6	6,3x0,8	100



DIN 46247 0,5 - 6mm²
MS
Clips femelles , cuivre étamé
Stekkerbussen, vertind koper

REF.	mm ²	M	Embal / Verpak
44134	0,5-1	6,3x0,8	100
44135	1,5-2,5	6,3x0,8	100



DIN 46248 0,5 - 2,5mm²
MS
Languettes, cuivre étamé
Vlakstekkers, vertind koper

REF.	mm ²	M	Embal / Verpak
44214	0,5-1	6,3x0,8	100
44217	1,5-2,5	6,3x0,8	100
44220	4-6	6,3x0,8	100



DIN 46340 0,5 - 6mm²
MS
Clips femelles , cuivre étamé
Stekkerbussen, vertind koper

REF.	mm ²	M	Embal / Verpak
44234	0,5-1	6,3x0,8	100
44235	1,5-2,5	6,3x0,8	100
44236	4-6	6,3x0,8	100



DIN 46343 0,5 - 6mm²
MS
Languettes, cuivre étamé
Vlakstekkers, vertind koper

REF.	mm ²	M	Embal / Verpak
44142	0,5-1	2,8	100
44143	0,5-2,5	4,8	100
44145*	0,5-2,5	6,3	100
44147	0,5-6	6,3	100

ISOLANTS - ISOLEERHULZEN
Polyamide 6.6 / Polyéthylène *
Isolants pour Clips femelles DIN 46247
Isoleerhulzen voor stekkerbussen DIN 46247

Coffret d'assortiment - Assortimentskoffer
Sur demande - Op aanvraag



Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREEDSCHAP



REF.	TYPE	M	Ø	Embal / Verpak
44151	I	6,3x0,8	4,2	100
44152	II	6,3x0,8	4,2	100
44157	II	6,3x0,8	5,2	100
44153	III	6,3x0,8	4,2	100
44155	V	6,3x0,8	4,3	100
44158	V	6,3x0,8	6,2	100
44156	VI	6,3x0,8	4,3	100
44159	VII	2,8x0x8	-	100
44160	VII	6,3x0,8	-	100
44161	VIII	6,3x0,8	-	100



MS
Languettes, cuivre étamé
Vlakstekkers, vertind koper

REF.	TYPE	M	Embal / Verpak
44162	I	6,3x0,8	100
44163	I	6,3x0,8	100
44166	II	6,3x0,8	100
44167	III	6,3x0,8	100



MS
Clip à raccords multiples, cuivre étamé
Stekkerverdeler, vertind koper

REF.	P	M	B	Isolation / Isolatie	Embal / Verpak
44064	1	6,3x0,8	27,8	PVC-blanc/wit	100
44065	12	6,3x0,8	25,8	PP-blanc/wit	10
44067	12	6,3x0,8	42	PVC-blanc/wit	10
44068	1	6,3x0,8	50	Polyamide	100
44069	12	6,3x0,8	50	PVC-blanc/wit	10



MS - Transparente/ Transparant
1 & 12 P
Languette à raccords multiples, cuivre étamé
Vlakstekker koppelingen, vertint koper

REF.	P	M	B	Isolation / Isolatie	Embal / Verpak
44071	1/2	6,3x0,8	42	PVC-blanc/wit	20
44073	1/2	6,3x0,8	54	PVC-blanc/wit	20
44075	2/2	6,3x0,8	50	PVC-blanc/wit	20



MS - Transparente/ Transparant
1/2 & 2/2 P
Languette à raccords multiples, cuivre étamé
Vlakstekker koppelingen, vertint koper

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalog GEREEDSCHAP



DIN 46228 T1
Cu-ETP DIN EN 13600
0,25 - 240mm²

Manchons finals , non-isolés , cuivre étamé
Adereindhulzen niet geïsoleerd, vertind koper

Ø Mm ²	L mm	REF.	Embal / Verpak
0,25-0,34	5	51402	1000
0,25-0,34	7	51404	1000
0,5	6	51410	1000
0,5	8	51442	1000
0,5	10	51411	1000
0,75	6	51412	1000
0,75	8	51443	1000
0,75	10	51413	1000
0,75	12	51444	1000
0,75	15	51445	1000
1	6	51414	1000
1	7	51416	1000
1	8	51446	1000
1	10	51415	1000
1	12	51447	1000
1	15	51448	1000
1,5	7	51418	1000
1,5	8	51450	1000
1,5	10	51419	1000
1,5	12	51420	1000
1,5	15	51449	500
1,5	18	51421	500

Ø mm ²	L mm	REF.	Embal / Verpak
2,5	7	51422	1000
2,5	8	51456	1000
2,5	10	51451	1000
2,5	12	51423	1000
2,5	15	51452	500
2,5	18	51424	500
4	9	51425	1000
4	12	51426	1000
4	15	51427	500
4	18	51453	500
4	20	51454	500
6	10	51428	500
6	12	51429	500
6	15	51430	500
6	18	51431	500
6	20	51457	500
10	10	51458	500
10	12	51432	500
10	15	51433	500
10	18	51434	100
10	20	51459	100
16	12	51436	100
16	15	51437	100
16	18	51438	100
16	25	51439	100
16	32	51440	100

Ø mm ²	L mm	REF.	Embal / Verpak
25	12	51406	100
25	15	51463	100
25	18	51464	100
25	22	51407	100
25	25	51465	100
25	32	51462	100
35	18	51466	100
35	22	51408	100
35	25	51467	100
35	32	51460	100
50	18	51468	100
50	22	51409	100
50	25	51469	100
50	32	51461	100
70	25	51470	100
70	32	51471	100
95	25	51472	100
95	32	51473	100
120	32	51474	100
120	40	51475	100
150	32	51476	100
150	40	51477	100
185	40	51455	100
240	34	51502	50
240	40	51504	50

Coffret d'assortiment - Assortimentskoffer
Sur demande - Op aanvraag

Pincas à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalogoog GEREDSCHAP



DIN 46228 T4
Cu-DHP DIN EN 12449 / Polyéthylène
0,14 - 16mm²

Manchons finals , isolés , cuivre étamé
Adereindhulzen, geïsoleerd, vertind koper

Ø mm ²	L mm	REF. DIN/Telemecan.	Coleur Kleur	REF. Weidm.	Coleur Kleur	REF. Euro	Coleur Kleur	Embal / Verpak
0,14	6	-	-	51600	gris/grijs	51300	brun/bruin	500
0,14	8	-	-	51601	gris/grijs	51301	brun/bruin	500
0,25	6	51602	violet/paars	51302	bleu/blauw	51502	jaune/geel	500
0,25	8	51603	violet/paars	51303	bleu/blauw	51503	jaune/geel	500
0,34	6	51605	rose/rood	51305	turquoise/turkoois	51505	vert/groen	500
0,34	8	51606	rose/rood	51306	turquoise/turkoois	51506	vert/groen	500
0,5	9	51311	blanc/wit	51611	orange/oranje	51311	blanc/wit	500
0,5	8	51479	blanc/wit	51612	orange/oranje	51479	blanc/wit	500
0,5	10	51478	blanc/wit	51613	orange/oranje	51478	blanc/wit	500
0,75	6	51317	gris/grijs	51616	blanc/wit	-	-	500
0,75	8	51318	gris/grijs	51617	blanc/wit	51480	bleu/blauw	500
0,75	10	51320	gris/grijs	51618	blanc/wit	-	-	500
0,75	12	51322	gris/grijs	51619	blanc/wit	51481	bleu/blauw	500
1	6	51325	rouge/rood	51622	jaune/geel	51325	rouge/rood	500
1	8	51482	rouge/rood	51623	jaune/geel	51482	rouge/rood	500
1	10	51328	rouge/rood	51624	jaune/geel	51328	rouge/rood	500
1	12	51483	rouge/rood	51625	jaune/geel	51483	rouge/rood	500
1,5	8	51484	noir/zwart	51630	rouge foncé/ donker rood	51484	noir/zwart	500
1,5	10	51335	noir/zwart	51631	rouge foncé/ donker rood	51335	noir/zwart	500
1,5	12	51336	noir/zwart	51632	rouge foncé/ donker rood	51336	noir/zwart	500
1,5	18	51485	noir/zwart	51635	rouge foncé/ donker rood	51485	noir/zwart	500
2,5	8	51342	bleu/blauw	51342	bleu/blauw	51486	gris/grijs	500
2,5	12	51344	bleu/blauw	51344	bleu/blauw	-	-	500
2,5	18	51346	bleu/blauw	51346	bleu/blauw	51487	gris/grijs	500
4	10	51348	gris/grijs	51348	gris/grijs	51488	orange/oranje	500
4	12	51350	gris/grijs	51350	gris/grijs	-	-	500
4	18	51352	gris/grijs	51352	gris/grijs	51489	orange/oranje	100
6	12	51356	jaune/geel	51654	noir/zwart	51490	vert/groen	100
6	18	51360	jaune/geel	51656	noir/zwart	51491	vert/groen	100
10	12	51364	rouge/rood	51660	ivoire/ivoor	51492	brun/bruin	100
10	18	51368	rouge/rood	51662	ivoire/ivoor	51493	brun/bruin	100
16	12	51372	bleu/blauw	51668	vert/groen	51494	ivoire/ivoor	100
16	18	51376	bleu/blauw	51670	vert/groen	51495	ivoire/ivoor	100

Pinces à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE

Krimptangen > zie onze catalog GEREEDSCHAP



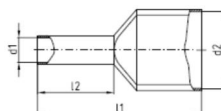
DIN 46228 T4
Cu-DHP DIN EN 12449 / Polyéthylène
25 - 150mm²

Manchons finals , isolés , cuivre étamé
Adereindhulzen, geïsoleerd, vertind koper

Ø mm ²	L mm	REF. Telemecan.	Coleur Couleur	REF. Weidm.	Coleur Couleur	REF. Euro	ColeurKleur	Embal / Verpak
25	16	51379	jaune/geel	51679	brun/bruin	51496	noir/zwart	50
25	18	51380	jaune/geel	-	-	51497	noir/zwart	50
25	22	512381	jaune/geel	51681	brun/bruin	51498	noir/zwart	50
35	16	51382	rouge/rood	51682	beige	51382	rouge/rood	50
35	18	51383	rouge/rood	51683	beige	51383	rouge/rood	50
35	22	51384	rouge/rood	51684	beige	51384	rouge/rood	50
50	20	51387	bleu/blauw	51687	olive/olijf	-	-	50
50	25	51388	bleu/blauw	51688	olive/olijf	-	-	50
70	21	-	-	51689	jaune/geel	-	-	25
95	25	-	-	51691	rouge/rood	-	-	25
120	27	-	-	51693	bleu/blauw	-	-	25
150	32	-	-	51695	jaune/geel	-	-	25



Cu-DHP DIN EN 12449 / Polyéthylène
Double / Dubbel
2 x 0,5 - 2 x 16mm²
Manchons finals , isolés , cuivre étamé
Adereindhulzen, geïsoleerd, vertind koper



Pincès à sertir > voyez notre catalogue OUTILLAGE
Krimptangen > zie onze catalog GEREEDSCHAP

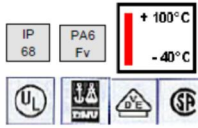


Boîtes d'assortiment manchons finals
Adereindhulzen assortimentsdozen

- 90879 Boîte vide 4 comp. / Ledige doos 4 comp.
- 90880 Boîte vide 5 comp. / Ledige doos 5 comp.
- 90881 Isolés/ geïsoleerd 0,5 > 2,5mm² Euro
- 90882 Isolés/ geïsoleerd 4 > 16mm² Euro
- 90883 Isolés/ geïsoleerd 0,5 > 2,5mm² DIN/Telemecan.
- 90884 Isolés/ geïsoleerd 4 > 16mm² DIN/Telemecan.
- 90885 Non-isolés/ niet geïsoleerd 0,5 > 2,5mm²
- 90886 Non-isolés/ niet geïsoleerd 4 > 16mm²
- 90887 Isolés, geïsoleerd 2x0,5 > 2x2,5mm²

Coffret d'assortiment - Assortimentskoffer
Sur demande - Op aanvraag

Ø mm ²	l1 mm	REF.	Coleur Couleur	l2 x d1 mm	d2 mm	Embal / Verpak
2x0,5	8	51390	blanc/wit	15x1,5	2,5x4x7	500
2x0,75	8	51392	gris/grijs	15x1,8	2,8x5	500
2x0,75	10	51393	gris/grijs	17x1,8	2,8x5	500
2x1	8	51394	rouge/rood	15x2	3,4x5,4	500
2x1	10	51395	rouge/rood	17x2	3,4x5,4	500
2x1,5	8	51396	noir/zwart	16x2,3	3,6x6,6	500
2x1,5	10	51397	noir/zwart	20x2,3	3,6x6,6	500
2x2,5	10	51398	bleu/blauw	18,5x2,9	4,2x7,8	250
2x2,5	13	51216	bleu/blauw	22x2,9	4,2x7,8	250
2x4	12	51399	gris/grijs	23x3,8	4,9x8,8	100
2x6	14	51400	jaune/geel	26x4,9	6,9x10	100
2x10	14	51401	rouge/rood	26x6,5	7,2x13	100
2x16	14	51228	bleu/blauw	30x8,3	9,6x18,4	50



Presse-étoupe SIB-TEC IP68
ISO

Polyamide 6 V2 suivant UL94 (-40>+100°C). Garniture: Néoprène (-25>+100°C).

Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène. Conforme RoHS

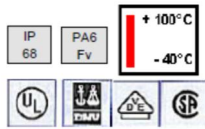
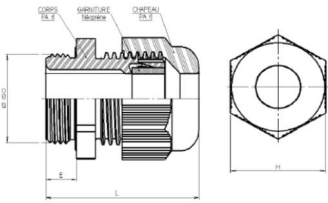
Wartel SIB-TEC IP68

ISO

Polyamide 6 V2 volgens UL94 (-40>+100°C). Dichting: Neopreen (-25>+100°C).

Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeen vrij. Conform RoHS.

Ø ISO	REF. RAL 7035	REF. RAL 7001	REF. RAL 9005	Capacité Capaciteit	H mm	E mm	L mm	Embal / Verpak
M 12	F7021-200	F7021-209	F8021-200	2,5/6,5	15	8	32	50
M 16/09	F7021-650	F7021-659	F8021-650	2,5/8	19	10	37	50
M 16/11	F7021-600	F7021-609	F8021-600	3,5/10	22	10	39	50
M 20/13	F7022-050	F7022-059	F8022-050	5/12	24	10	40	50
M 20/16	F7022-000	F7022-009	F822-000	7/14	27	10	43	50
M 25/16	F7022-550	F7022-559	F8022-550	7/14	27	10	45	20
M 25/21	F7022-500	F7022-509	F8022-500	9/18	33	10	49	20
M 32	F7023-200	F7023-209	F8023-200	14/25	42	10	52	20
M 40	F7024-000	F7024-009	F8024-000	18/32	53	10	62	20
M 50	F7025-000	F7025-009	F8025-000	24/38,5	60	12	67	10
M 63	F7026-300	F7026-309	F8026-300	35/48	70	12	68	5



Presse-étoupe SIB-TEC IP68
PG

Polyamide 6 V2 suivant UL94 (-40>+100°C). Garniture: Néoprène (-25>+100°C).

Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène. Conforme RoHS

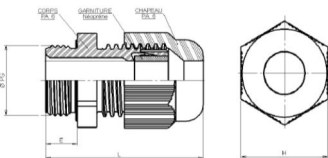
Wartel SIB-TEC IP68

PG

Polyamide 6 V2 volgens UL94 (-40>+100°C). Dichting: Neopreen (-25>+100°C).

Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeen vrij. Conform RoHS.

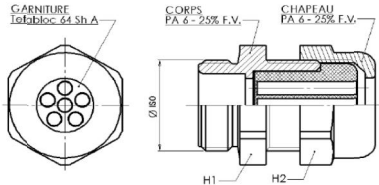
Ø PG	REF. RAL 7035	REF. RAL 7001	REF. RAL 9005	Capacité Capaciteit	H mm	E mm	L mm	Embal / Verpak
PG 07	F7000-700	F7000-709	F8000-700	2,5/6,5	15	8	32	50
PG 09	F7000-900	F7000-909	F8000-900	2,5/8	19	8	35	50
PG 11	F7001-100	F7001-109	F8001-100	3,5/10	22	8	37	50
PG 13,5	F7001-300	F7001-309	F8001-300	5/12	24	9	39	50
PG 16	F7001-600	F7001-609	F8001-600	7/14	27	10	43	50
PG 21	F7002-100	F7002-109	F8002-100	9/18	33	11	50	20
PG 29	F7002-900	F7002-909	F8002-900	14/25	42	11	53	20
PG 36	F7003-600	F7003-609	F8003-600	18/32	53	13	65	10
PG 42	F7004-200	F7004-209	F8004-200	24/38,5	60	13	68	5
PG 48	F7004-900	F7004-909	F8004-900	35/48	70	14	70	5





IP 68 PA6 Fv

+ 120°C
- 30°C



Presse-étoupe WADI-TEC MULTI IP68 ISO

Polyamide 6 + 25% FV (-30>+120°C). Garniture: Tefabloc (-25>+120°C). Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène.

Wartel WADI-TEC MULTI IP68 ISO

Polyamide 6 + 25% GV (-30>+120°C). Dichtung: Tefabloc (-25>+120°C). Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeenvrij.

Ø ISO	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 16	Z6721-600	2	1	19	8	50
M 16	Z6721-601	2	3	19	8	50
M 16	Z6721-602	2	3,5	19	8	50
M 16	Z6721-603	2	4	19	8	50
M 16	Z6721-604	3	3	19	8	50
M 20	Z6722-000	2	3	24	9	50
M 20	Z6722-001	2	4	27	9	50
M 20	Z6722-002	2	5	27	9	50
M 20	Z6722-003	2	6	27	9	50
M 20	Z6722-004	2	7	27	9	50
M 20	Z6722-005	3	2	24	9	50
M 20	Z6722-006	3	3	27	9	50
M 20	Z6722-007	3	4	27	9	50
M 20	Z6722-008	3	5	27	9	50
M 20	Z6722-009	3	5,6	27	9	50
M 20	Z6722-010	3	6	27	9	50
M 20	Z6722-011	4	3	24	9	50
M 20	Z6722-012	4	4	27	9	50
M 20	Z6722-013	5	4	27	9	50
M 20	Z6722-014	5	5	27	9	50
M 20	Z6722-015	6	3,5	24	9	50
M 20	Z6722-016	6	4	27	9	50
M 20	Z6722-017	10	2	24	9	50
M 25	Z6722-500	2	4,5	33	11	20
M 25	Z6722-501	2	8	33	11	20
M 25	Z6722-502	3	7	33	11	20
M 25	Z6722-503	3	8	33	11	20

Ø ISO	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 25	Z6722-504	4	5	33	11	20
M 25	Z6722-505	4	6	33	11	20
M 25	Z6722-506	5	5	33	11	20
M 25	Z6722-507	5	6	33	11	20
M 25	Z6722-508	5	6,5	33	11	20
M 25	Z6722-509	6	4	33	11	20
M 25	Z6722-510	6	5	33	11	20
M 25	Z6722-511	8	4	33	11	20
M 25	Z6722-512	8	5	33	11	20
M 25	Z6722-513	21	2	33	11	20
M 32	Z6723-200	2	9	42	12	20
M 32	Z6723-201	2	11	42	12	20
M 32	Z6723-202	2	12	42	12	20
M 32	Z6723-203	3	9	42	12	20
M 32	Z6723-204	3	11	42	12	20
M 32	Z6723-205	4	8	42	12	20
M 32	Z6723-206	4	9	42	12	20
M 32	Z6723-207	4	10	42	12	20
M 32	Z6723-208	6	6	42	12	20
M 32	Z6723-209	6	6,5	42	12	20
M 32	Z6723-210	6	7	42	12	20
M 32	Z6723-211	7	6	42	12	20
M 32	Z6723-212	7	7	42	12	20
M 32	Z6723-213	8	5	42	12	20
M 32	Z6723-214	8	6	42	12	20
M 32	Z6723-215	10	6	42	12	20
M 32	Z6723-216	11	5	42	12	20
M 32	Z6723-217	28	3	42	12	20

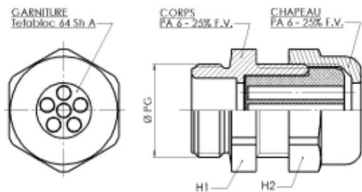
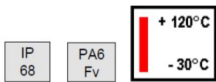


Presse-étoupe WADI-TEC MULTI IP68
PG

Polyamide 6 + 25% FV (-30>+120°C). Garniture: Téfabloc (-25>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène.

Wartel WADI-TEC MULTI IP68
PG

Polyamide 6 + 25% GV (-30>+120°C). Dichtung: Tefabloc (-25>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeenvrij.



Ø PG	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07	Z6700-700	1	4	15	8	50
PG 07	Z6700-701	1	5	15	8	50
PG 09	Z6700-900	1	5	19	8	50
PG 09	Z6700-901	2	1	19	8	50
PG 09	Z6700-902	2	3	19	8	50
PG 09	Z6700-903	2	3,5	19	8	50
PG 09	Z6700-904	2	4	19	8	50
PG 09	Z6700-905	3	3	19	8	50
PG 09	Z6700-906	4	3	22	8	50
PG 09	Z6700-907	4	4	22	8	50
PG 11	Z6701-103	2	2,3	22	8	50
PG 11	Z6701-104	2	3	22	8	50
PG 11	Z6701-100	2	3,5	22	8	50
PG 11	Z6701-105	2	4	22	8	50
PG 11	Z6701-102	2	5	22	8	50
PG 11	Z6701-120	2	6	22	8	50
PG 11	Z6701-106	3	3	22	8	50
PG 11	Z6701-101	3	3,5	22	8	50
PG 11	Z6701-107	3	4	22	8	50
PG 11	Z6701-121	3	5	22	8	50
PG 11	Z6701-108	3	5,3	22	8	50
PG 11	Z6701-109	4	1,5	22	8	50
PG 11	Z6701-110	4	3,5	22	8	50
PG 11	Z6701-111	6	2	22	8	50
PG 11	Z6701-112	6	2,5	22	8	50
PG 13	Z6701-301	2	3	24	11	50
PG 13	Z6701-302	2	5	24	11	50
PG 13	Z6701-300	2	6	24	11	50

Ø PG	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 13	Z6701-303	3	2	24	11	50
PG 13	Z6701-304	3	3	24	11	50
PG 13	Z6701-305	3	4	24	11	50
PG 13	Z6701-306	3	5,3	24	11	50
PG 13	Z6701-307	3	6	24	11	50
PG 13	Z6701-308	4	3	24	11	50
PG 13	Z6701-309	4	4	24	11	50
PG 13	Z6701-311	4	5	27	11	50
PG 13	Z6701-310	4	5,3	27	11	50
PG 13	Z6701-312	6	3,5	24	11	50
PG 13	Z6701-313	10	2	24	11	50
PG 16	Z6701-602	2	4	27	10	50
PG 16	Z6701-603	2	5	27	10	50
PG 16	Z6701-604	2	6	27	10	50
PG 16	Z6701-600	2	7	27	10	50
PG 16	Z6701-605	2	8	33	10	50
PG 16	Z6701-606	2	9	27	10	50
PG 16	Z6701-607	3	3	27	10	50
PG 16	Z6701-608	3	4	27	10	50
PG 16	Z6701-601	3	5,3	27	10	50
PG 16	Z6701-609	3	5,6	27	10	50
PG 16	Z6701-611	3	6	33	10	50
PG 16	Z6701-610	3	7	27	10	50
PG 16	Z6701-612	3	8	33	10	50
PG 16	Z6701-613	4	4	27	10	50
PG 16	Z6701-620	4	5	33	10	50
PG 16	Z6701-619	4	6	33	10	50
PG 16	Z6701-615	5	4	33	10	50

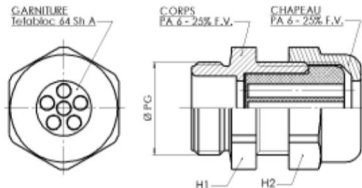
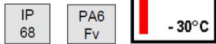


Presse-étoupe WADI-TEC MULTI IP68 PG

Polyamide 6 + 25% FV (-30>+120°C). Garniture: Téfabloc (-25>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène.

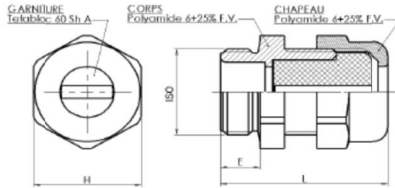
Wartel WADI-TEC MULTI IP68 PG

Polyamide 6 + 25% GV (-30>+120°C). Dichtung: Tefabloc (-25>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeenvrij.



Ø PG	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 16	Z6701-616	5	5	27	10	50
PG 16	Z6701-617	6	4	27	10	50
PG 16	Z6701-621	7	4	27	10	50
PG 21	Z6702-106	2	4,5	33	11	20
PG 21	Z6702-107	2	8	42	11	20
PG 21	Z6702-108	2	8,7	33	11	20
PG 21	Z6702-109	2	9	33	11	20
PG 21	Z6702-117	2	11	42	11	20
PG 21	Z6702-105	3	7	33	11	20
PG 21	Z6702-103	3	8	42	11	20
PG 21	Z6702-118	3	9	42	11	20
PG 21	Z6702-127	4	5	42	11	20
PG 21	Z6702-100	4	6	33	11	20
PG 21	Z6702-120	4	7,5	42	11	20
PG 21	Z6702-111	4	8	42	11	20
PG 21	Z6702-121	5	5	33	11	20
PG 21	Z6702-102	5	6	42	11	20
PG 2	Z6702-104	5	6,5	42	11	20
PG 21	Z6702-122	6	4	33	11	20
PG 21	Z6702-123	6	5	42	11	20
PG 21	Z6702-115	6	6	42	11	20
PG 21	Z6702-110	6	6,5	42	11	20
PG 21	Z6702-114	6	7	33	11	20
PG 21	Z6702-116	7	6	33	11	20
PG 21	Z6702-128	8	4	33	11	20

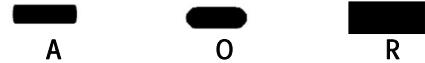
Ø PG	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 21	Z6702-101	8	5	33	11	20
PG 21	Z6702-113	11	5	33	11	20
PG 21	Z6702-129	21	2	42	11	20
PG 21	Z6702-119	4	5	33	11	20
PG 21	Z6702-124	8	4	33	11	20
PG 21	Z6702-125	21	2	33	11	20
PG 21	Z6702-126	6	6	42	11	20
PG 29	Z6702-901	2	9	42	12	20
PG 29	Z6702-909	2	11	42	12	20
PG 29	Z6702-910	2	12	42	12	20
PG 29	Z6702-911	3	9	42	12	20
PG 29	Z6702-912	3	11	42	12	20
PG 29	Z6702-903	4	8	42	12	20
PG 29	Z6702-913	4	9	42	12	20
PG 29	Z6702-914	4	10	42	12	20
PG 29	Z6702-918	6	6	42	12	20
PG 29	Z6702-900	6	6,5	42	12	20
PG 29	Z6702-907	6	7	42	12	20
PG 29	Z6702-902	7	6	42	12	20
PG 29	Z6702-915	7	7	42	12	20
PG 29	Z6702-916	8	5	42	12	20
PG 29	Z6702-904	8	6	42	12	20
PG 29	Z6702-917	10	6	42	12	20
PG 29	Z6702-906	11	5	42	12	20
PG 29	Z6702-905	28	3	42	12	20

**Presse-étoupe WADI-TEC PLAT IP68
ISO**

Polyamide 6 + 25% FV (-30>+120°C). Garniture: Tefabloc (-25>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène.

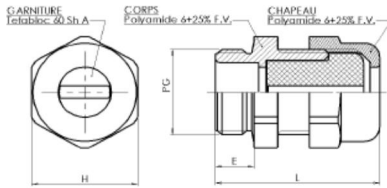
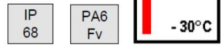
**Wartel WADI-TEC PLAT IP68
ISO**

Polyamide 6 + 25% GV (-30>+120°C). Dichting: Tefabloc (-25>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeenvrij.

Type Garniture pour câbles / Type garnituur voor kabels

Ø ISO	REF. RAL 7035	TYPE	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 16	Z6621-600	A	3,5x5,5	19	8	50
M 20	Z6622-000	A	3x12	24	9	50
M 20	Z6622-010	A	5x11	24	9	50
M 20	Z6622-040	O	5x8	24	9	50
M 20	Z6622-050	O	5x12	24	9	50
M 20	Z6622-020	A	5x12	27	9	50
M 20	Z6622-030	A	7,5x14	27	9	50
M 20	Z6622-060	O	5,5x8,5	27	9	50
M 20	Z6622-070	O	7x14	27	9	50
M 20	Z6622-080	R	8x12	27	9	50
M 25	Z6622-500	A	5x16	33	11	20
M 25	Z6622-510	A	5x17	33	11	20
M 25	Z6622-520	A	7x18	33	11	20
M 25	Z6622-530	A	9x15	33	11	20
M 25	Z6622-540	O	5x15	33	11	20
M 25	Z6622-550	O	5x16	33	11	20
M 25	Z6622-560	O	6x15	33	11	20
M 25	Z6622-570	O	7x16,5	33	11	20
M 25	Z6622-580	R	4x15	33	11	20
M 32	Z6623-200	A	8x25	42	12	20
M 32	Z6623-210	A	10x25	42	12	20
M 32	Z6623-220	O	7x20	42	12	20
M 40	Z6624-000	A	6x29	55	15	20
M 40	Z6624-010	A	6x30	55	15	20
M 40	Z6624-020	A	6x36	55	15	20

Ø ISO	REF. RAL 7035	TYPE	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 40	Z6624-030	A	8x36	55	15	20
M 40	Z6624-040	A	11x34	55	15	20
M 40	Z6624-060	O	6,5x36	55	15	20
M 40	Z6624-070	O	11x35	55	15	20
M 40	Z6624-120	O	10x27	55	15	20
M 40	Z6624-080	R	5x36	55	15	20
M 40	Z6624-100	R	6x26	55	15	20
M 40	Z6624-110	R	7x26	55	15	20
M 40	Z6624-090	R	8x30	55	15	20
M 40	Z6624-050	A	12x35	55	15	20
M 40	Z6624-130	A	13x28	55	15	20
M 40	Z6624-150	R	24x16	55	15	20
M 40	Z6624-140	R	33x7	55	15	20
M 50	Z6625-010	A	10x38	65	15	10
M 50	Z6625-020	A	13x35	65	15	10
M 50	Z6625-030	A	14x37	65	15	10
M 50	Z6625-040	O	6x41	65	15	10
M 50	Z6625-050	O	9x38	65	15	10
M 50	Z6625-060	R	5,5x37	65	15	10
M 50	Z6625-070	R	6x39	65	15	10
M 50	Z6625-080	R	30x20	65	15	10
M 63	Z6626-300	A	6,5x47	70	15	5
M 63	Z6626-310	A	9x43	70	15	5
M 63	Z6626-320	A	14,5x39	70	15	5
M 63	Z6626-330	A	15x45	70	15	5



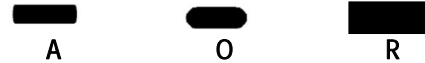
**Presse-étoupe WADI-TEC PLAT IP68
PG**

Polyamide 6 + 25% FV (-30>+120°C). Garniture: Tefabloc (-25>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène.

**Wartel WADI-TEC PLAT IP68
PG**

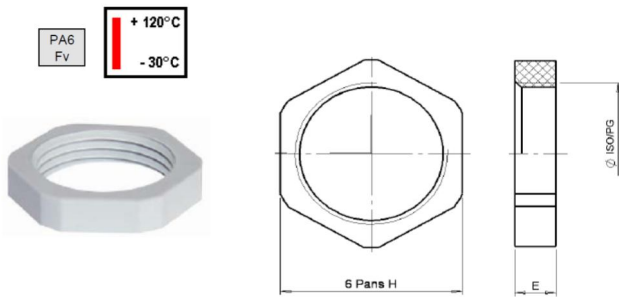
Polyamide 6 + 25% GV (-30>+120°C). Dichting: Tefabloc (-25>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeenvrij.

Type Garniture pour câbles / Type garnituur voor kabels



Ø PG	REF. RAL 7035	TYPE	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 09	Z6600-900	A	3,5x5,5	19	8	50
PG 11	Z6601-100	A	2,8x10,5	22	8	50
PG 11	Z6601-110	A	3,5x9	22	8	50
PG 11	Z6601-120	A	4x6	22	8	50
PG 13	Z6601-300	A	3x12	24	9	50
PG 13	Z6601-310	A	5x11	24	9	50
PG 13	Z6601-320	O	5x8	24	9	50
PG 13	Z6601-330	O	5x12	24	9	50
PG 16	Z6601-600	A	5x12	27	10	50
PG 16	Z6601-620	A	7,5x14	27	10	50
PG 16	Z6601-630	O	5x12	27	10	50
PG 16	Z6601-640	O	5,5x8,5	27	10	50
PG 16	Z6601-650	O	7x14	27	10	50
PG 16	Z6601-680	R	8x12	27	10	50
PG 16	Z6601-610	A	5x16	33	10	50
PG 16	Z6601-660	O	5x15	33	10	50
PG 16	Z6601-670	O	6x15	33	10	50
PG 21	Z6602-100	A	5x17	33	11	20
PG 21	Z6602-110	A	7x18	33	11	20
PG 21	Z6602-120	A	9x15	33	11	20
PG 21	Z6602-130	O	5x16	33	11	20
PG 21	Z6602-140	O	7x16,5	33	11	20
PG 21	Z6602-160	R	4x15	33	11	20
PG 21	Z6602-150	O	7x20	42	11	20
PG 29	Z6602-900	A	8x25	42	12	20
PG 29	Z6602-910	A	10x25	42	12	20

Ø PG	REF. RAL 7035	TYPE	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 29	Z6602-920	A	6x29	55	12	20
PG 29	Z6602-930	A	13x28	55	12	20
PG 29	Z6602-940	O	10x27	55	12	20
PG 29	Z6602-950	R	6x26	55	12	20
PG 29	Z6602-960	R	7x26	55	12	20
PG 36	Z6603-600	A	6x30	55	18	10
PG 36	Z6603-610	A	6x36	55	18	10
PG 36	Z6603-620	A	8x36	55	18	10
PG 36	Z6603-630	A	11x34	55	18	10
PG 36	Z6603-640	A	12x35	55	18	10
PG 36	Z6603-650	O	6,5x32	55	18	10
PG 36	Z6603-660	O	11x35	55	18	10
PG 36	Z6603-670	R	5x36	55	18	10
PG 36	Z6603-680	R	8x30	55	18	10
PG 42	Z6604-200	A	10x38	65	18	5
PG 42	Z6604-210	A	13x35	65	18	5
PG 42	Z6604-220	A	14x37	65	18	5
PG 42	Z6604-230	O	6x41	65	18	5
PG 42	Z6604-240	O	9x38	65	18	5
PG 42	Z6604-250	R	5,5x37	65	18	5
PG 42	Z6604-260	R	6x39	65	18	5
PG 48	Z6604-800	A	6,5x47	70	18	5
PG 48	Z6604-810	A	9x43	70	18	5
PG 48	Z6604-820	A	14,5x39	70	18	5
PG 48	Z6604-830	A	15x45	70	18	5



Contre ecrous
ISO - PG

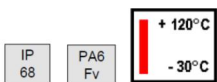
Polyamide 6 + 25% FV (-30>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène.

Tegenmoeren
ISO - PG

Polyamide 6 + 25% GV (-30>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeen vrij.

Ø ISO	REF. RAL 7035	REF. RAL 7001	REF. RAL 9005	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 12x150	G4312-010	G4312-005	H4312-110	17	5	100
M 16x150	G4316-010	G4316-005	H4316-110	22	5	100
M 20x150	G4320-010	G4320-005	H4320-110	24	5	50
M 25x150	G4325-010	G4325-005	H4325-110	30	6	25
M 32x150	G4332-010	G4332-005	H4332-110	38	7,5	20
M 40x150	G4340-010	G4340-005	H4340-110	50	8	20
M 50x150	G4350-010	G4350-005	H4350-110	60	9	10
M 63x150	G4363-010	G4363-005	H4363-110	75	10	10

Ø PG	REF. RAL 7035	REF. RAL 7001	REF. RAL 9005	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07	G4107-010	G4107-002	H4107-002	15	5	100
PG 09	G4109-010	G4109-006	H4109-006	19	5	100
PG 11	G4111-010	G4111-009	H4111-009	22	5	50
PG 13,5	G4113-010	G4113-003	H4113-003	24	5	50
PG 16	G4116-010	G4116-004	H4116-004	27	6	50
PG 21	G4121-010	G4121-008	H4121-008	32	6,5	25
PG 29	G4129-010	G4129-004	H4129-004	41	7,5	15
PG 36	G4936-110	G4936-100	H4136-100	60	8	10
PG 42	G4942-110	G4142-000	H4142-000	65	9	10
PG 48	G4949-110	G4949-100	H4149-000	70	9,5	10

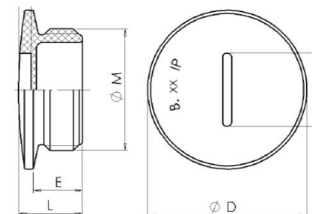
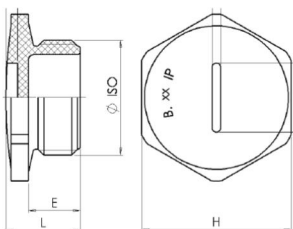


Bouchons
ISO

Polyamide 6 + 25% FV (-30>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène.

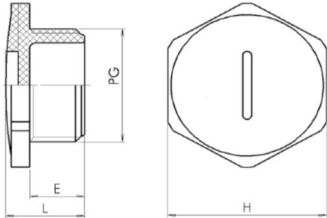
Stoppen
ISO

Polyamide 6 + 25% GV (-30>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeen vrij.



Ø ISO	REF. RAL 7035	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 12x150	G4812-210	16	8	50
M 16x150	G4816-210	20	8	50
M 20x150	G4820-210	26	9	50
M 25x150	G4825-210	32	10	25
M 32x150	G4832-210	40	11	15
M 40x150	G4840-210	48	12	10
M 50x150	G4850-210	55	13	10
M 63x150	G4863-210	70	15	10

Ø ISO	REF. RAL 7035	REF. RAL 7001	REF. RAL 9005	D mm	E mm	Embal / Verpak
M 12x150	G4512-210	G4512-200	G4512-220	67	6	50
M 16x150	G4516-210	G4516-200	G4516-220	20	6	50
M 20x150	G4520-210	G4520-200	G4520-220	26	8	50
M 25x150	G4525-210	G4525-200	G4525-220	32	8	25
M 32x150	G4532-210	G4532-200	G4532-220	40	10	15
M 40x150	G4540-210	G4540-200	G4540-220	48	10	10
M 50x150	G4550-210	G4550-200	G4550-220	55	12	10
M 63x150	G4563-210	G4563-200	G4563-220	70	12	10



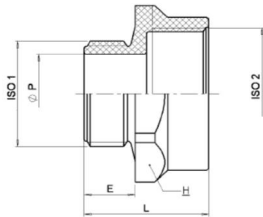
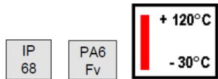
Ø PG	REF. RAL 7035	REF. RAL 9005	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07	G4607-007	H4607-014	15	6,5	100
PG 09	G4609-001	H4609-018	19	7	100
PG 11	G4611-004	H4611-011	22	8	100
PG 13,5	G4613-008	H4613-015	24	9	100
PG 16	G4616-009	H4616-016	27	9	100
PG 21	G4621-003	H4621-010	32	10	50
PG 29	G4629-009	H4629-016	41	12	50
PG 36	G4636-007	H4636-014	55	14	20
PG 42	G4642-008	H4642-015	60	15,5	25
PG 48	G4649-007	H4649-014	65	16	25

Bouchons PG

Polycarbonate (-40>+135°C).
Filetage suivant UTE 68311. Exempt d'halogène.

Stoppen PG

Polycarbonaat (-40>+135°C).
Schroefdraad volgens UTE 68311. Halogeenvrij.



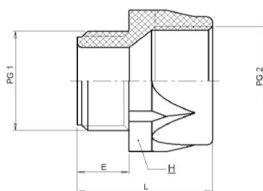
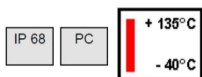
Ø ISO 1	Ø ISO 2	REF. RAL 7035	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 12	M16	G5121-600	20	8	50
M16	M 20	G5162-000	24	8	50
M 20	M 25	G5202-500	30	9	50
M 25	M 32	G5253-200	36	10	25
M 32	M 40	G5324-000	44	11	10
M 40	M 50	G5405-000	55	12	10
M 50	M 63	G5506-300	70	13	10

Amplificateurs ISO

Polyamide 6 + 25% FV (-30>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène.

Verhogingen ISO

Polyamide 6 + 25% GV (-30>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeenvrij.



Ø PG 1	Ø PG 2	REF. RAL 7035	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07	PG 09	G5071-005	19	6,5	50
PG 09	PG 11	G5091-003	22	9	50
PG 11	PG 13,5	G5111-008	24	10	50
PG 13,5	PG 16	G5131-006	27	10	50
PG 16	PG 21	G5161-003	32	12	25
PG 21	PG 29	G5211-005	41	12	25
PG 29	PG 36	G5291-007	55	18	10
PG 36	PG 42	G5361-007	60	16	10
PG 42	PG 48	G5422-005	65	18	10

Amplificateurs PG

Polycarbonate (-40>+135°C).
Filetage suivant UTE 68311. Exempt d'halogène.

Verhogingen PG

Polycarbonaat (-40>+135°C).
Schroefdraad volgens UTE 68311. Halogeenvrij.



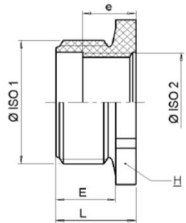
PRESSE-ÉTOUPES PLASTIQUE | WARTELS KUNSTSTOF

ACCESSOIRES PLASTIQUE - KUNSTSTOF ACCESSOIRES

IP 68

PA6 Fv

+ 120°C
- 30°C



Ø ISO 1	Ø ISO 2	REF. RAL 7035	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 16	M 12	G6161-200	20	8	50
M 20	M 12	G6201-200	20	9	50
M 20	M 16	G6201-600	24	9	50
M 25	M 12	G6251-200	30	10	50
M 25	M 16	G6251-600	30	10	50
M 25	M 20	G6252-000	30	10	50
M 32	M 16	G6321-600	36	11	25
M 32	M 20	G6322-000	36	11	25
M 32	M 25	G6322-500	36	11	25
M 40	M 20	G6402-000	44	12	10
M 40	M 25	G6402-500	44	12	10
M 40	M 32	G6403-200	44	12	10
M 50	M 25	G6502-500	55	13	10
M 50	M 32	G6503-200	55	13	10
M 50	M 40	G6504-000	55	13	10
M 63	M 32	G6633-200	70	15	10
M 63	M 40	G6634-000	70	15	10
M 63	M 50	G6635-000	70	15	10

Réducteurs ISO

Polyamide 6 + 25% FV (-30>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Exempt d'halogène.

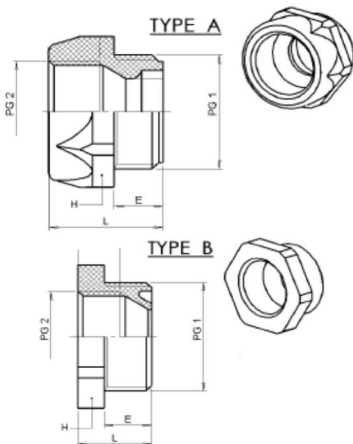
Verminderingen ISO

Polyamide 6 + 25% GV (-30>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Halogeenvrij.

IP 68

PC

+ 135°C
- 40°C



Ø PG 1	Ø PG 2	TYPE A / B	REF. RAL 7035	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 09	PG 07	A	G6091-002	19	7	50
PG 11	PG 09	A	G6111-007	22	8	50
PG 11	PG 07	B	G6112-004	22	8	50
PG 13,5	PG 11	A	G6131-005	24	9	50
PG 13,5	PG 09	B	G6132-002	24	9	50
PG 13,5	PG 07	B	G6133-009	24	9	50
PG 16	PG 13	A	G6161-002	27	9	50
PG 16	PG 11	B	G6162-009	27	9	50
PG 16	PG 09	B	G6163-006	27	9	50
PG 21	PG 16	B	G6211-004	32	11,3	25
PG 21	PG 13	B	G6212-001	32	11	25
PG 21	PG 11	B	G6213-008	32	11	25
PG 29	PG 21	B	G6291-006	41	12	25
PG 29	PG 16	B	G6292-003	41	12	25
PG 29	PG 13	B	G6293-000	41	12	25
PG36	PG 29	B	G6361-006	50	14	10
PG 36	PG 21	B	G6362-003	55	14	10
PG 36	PG 16	B	G6363-000	50	14	10

Réducteurs PG

Polycarbonate (-40>+135°C).
Filetage suivant UTE 68311. Exempt d'halogène.

Verminderingen PG

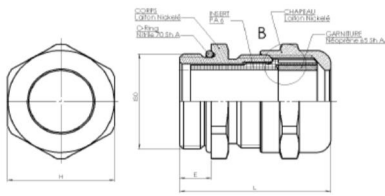
Polycarbonaat (-40>+135°C).
Schroefdraad volgens UTE 68311. Halogeenvrij.

Ø ISO 1	Ø ISO 2	TYPE A / B	REF. RAL 7035	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 42	PG 36	B	G6421-007	55	16	5
PG 42	PG 29	B	G6422-004	55	16	5
PG 42	PG 21	B	G6423-001	55	16	5
PG 48	PG 42	A	G6491-000	60	15,5	5
PG 48	PG 36	B	G6492-007	60	16	5
PG 48	PG 29	B	G6493-004	60	16	5



IP 68

+ 100°C
- 40°C



Presse-étoupe SIB-TEC IP68
ISO

Laiton, nickelé (-40>+100°C). Garniture: Néoprène (-25>+100°C), Nitrile (-25>120°C). Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

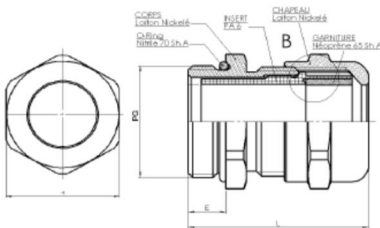
Wartel SIB-TEC IP68
ISO

Messing, vernikkeld (-40>+100°C). Dichting: Neopreen (-25>+100°C), Nitril (-25>120°C). Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø ISO	REF.	Capacité Capaciteit	H mm	E mm	L mm	Embal / Verpak
M 12	C5212-000	2,5/6,5	14	5	25	50
M 16	C5216-000	4/9,5	17	5	28	50
M 20	C5220-000	7/13	22	6	32	50
M 25	C5225-000	8/16	27	7	35	20
M 32	C5232-000	11/21	34	8	38	20
M 40	C5240-000	15/27	42	8	41	20
M 50	C5250-000	22/35	55	9	46	10
M 63	C5263-000	35/48	65	10	54	5

IP 68

+ 100°C
- 40°C



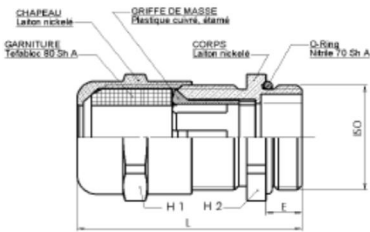
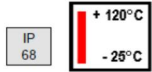
Presse-étoupe SIB-TEC IP68
PG

Laiton, nickelé (-40>+100°C). Garniture: Néoprène (-25>+100°C), Nitrile (-25>120°C). Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Wartel SIB-TEC IP68
PG

Messing, vernikkeld (-40>+100°C). Dichting: Neopreen (-25>+100°C), Nitril (-25>120°C). Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø PG	REF.	Capacité Capaciteit	H mm	E mm	L mm	Embal / Verpak
PG 07	C5007-000	2,5/6,5	14	5	25	50
PG 09	C5009-000	4/9,5	17	6	29	50
PG 11	C5011-000	6/11,5	20	6	30	50
PG 13,5	C5013-000	7/13	22	6,5	32,5	50
PG 16	C5016-000	8/15	24	6,5	34	50
PG 21	C5021-000	11/19	30	7	35	20
PG 29	C5029-000	16/26	40	8	38	20
PG 36	C5036-000	22/34,5	50	9	42	10
PG 42	C5042-000	27/40	58	10	47	5
PG 48	C5049-000	35/48	65	10	54	5



**Presse-étoupe WADI -TEC CEM IP68
ISO - protection CEM**

Laiton, nickelé (-25>+120°C). Garniture: Téfabloc, Nitrile (-25>+120°C).

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

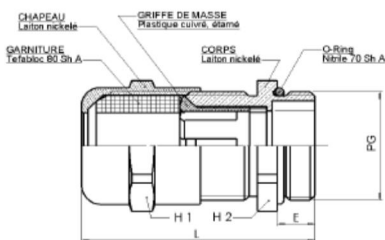
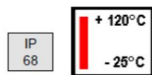
Wartel WADI-TEC CEM IP68

ISO - EMC-afscherming

Messing, vernikkeld (-25>+120°C). Dichting: Teflabloc, Nitril (-25>+120°C).

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø ISO	REF.	Capacité sur isolant Capaciteit op isolatie	Capacité sur tresse Capaciteit op litze	H 1 mm	H 2 mm	E mm	L mm	Embal / Verpak
M 12	R1221-200	4/6	4	14	14	7	37	50
M 16	R1221-640	4/6,5	4	14	17	7	37	50
M 16	R1221-600	5/8,5	4,5	17	17	7	38	50
M 20	R1222-040	7/10,5	6	20	22	7	41	50
M 20	R1222-000	8/12,5	8	22	22	7	41	50
M 25	R1222-540	10/14,5	10	24	26	8	41	20
M 25	R1222-500	13,5/18	13,5	30	30	8	51	20
M 32	R1223-240	13,5/18	13,5	30	33	8,5	51	20
M 32	R1223-200	17/24	17	40	40	8,5	60,5	20
M 40	R1224-040	14/24	17	40	42	8,5	60,5	20
M 40	R1224-000	24/30	24	50	50	8,5	67	20



**Presse-étoupe WADI -TEC CEM IP68
PG - Protection CEM**

Laiton, nickelé (-25>+120°C). Garniture: Téfabloc, Nitrile (-25>+120°C).

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

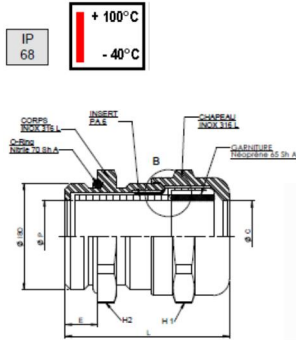
Wartel WADI-TEC CEM IP68

PG - EMC- afscherming

Messing, vernikkeld (-25>+120°C). Dichting: Teflabloc, Nitril (-25>+120°C).

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø PG	REF.	Capacité sur isolant Capaciteit op isolatie	Capacité sur tresse Capaciteit op litze	H 1 & 2 mm	E mm	L mm	Embal / Verpak
PG 07	R1200-700	4/6,5	4	14	5	35	50
PG 09	R1200-900	5/8,5	4,5	17	6	37	50
PG 11	R1201-100	7/10,5	6	20	6	40	50
PG 13,5	R1201-300	8/12,5	8	22	6,5	40	50
PG 16	R1201-600	10/14,5	10	24	6,5	40	50
PG 21	R1202-100	13,5/18	13,5	30	7	50	20
PG 29	R1202-900	17/24	17	40	8	60	20
PG 36	R1203-600	24/30	24	50	9	70	20



**Presse-étoupe SIB-TEC CEM IP68 *
ISO**

Inox 316L (-40>+100°C). Garniture: Néoprène (-25>+100°C), Nitrile (-25>120°C). Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

**Wartel SIB-TEC CEM IP68 *
ISO**

Roest Vrij Staal 316L (-40>+100°C). Dichting: Neopreen (-25>+100°C), Nitril (-25>120°C). Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø ISO	REF.	Capacité Capaciteit	H mm	E mm	L mm	Embal / Verpak
M 12	C5212-105	2,5/6,5	15-14	5	25	50
M 16	C5216-105	4/9,5	19	5	28	50
M 20	C5220-105	7/13	22	6	32	50
M 25	C5225-105	8/16	29-30	7	35	20
M 32	C5232-105	11/21	36	8	38	20
M 40	C5240-105	15/27	46	8	41	20
M 50	C5250-105	22/35	55	9	46	10
M 63	C5263-105	35/48	65-70	10	54	5

Avec garniture réductrice - Met gereduceerde dichting

Ø ISO	REF.	Capacité Capaciteit	H mm	E mm	L mm	Embal / Verpak
M 12	C5212-145	1,5/5	15-14	5	25	50
M 16	C5216-145	2,5/7	19	5	28	50
M 20	C5220-145	4/10	22	6	32	50
M 25	C5225-145	5/13	29-30	7	35	20
M 32	C5232-145	7/17	36	8	38	20
M 40	C5240-145	10/22	46	8	41	20
M 50	C5250-145	17/29	55	9	46	10
M 63	C5263-145	28/40	65-70	10	54	5

* Egalement utilisable pour application CEM avec câble armé par tresse - * Tevens bruikbaar voor EMC toepassingen met afgeschermde kabel

Ø ISO	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 12x150	D7812-920	15	3	50
M 16x150	D7816-920	20	3	50
M 20x150	D7820-920	24	3,5	50
M 25x150	D7825-920	30	3,5	20
M 32x150	D7832-920	35	4,5	20
M 40x150	D7840-920	45	4,5	20
M 50x150	D7850-920	55	5,5	10
M 63x150	D7863-920	70	6	5
M 75x150	D7875-920	80	8	1

Contre ecrous - ISO

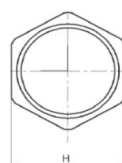
INOX 316L

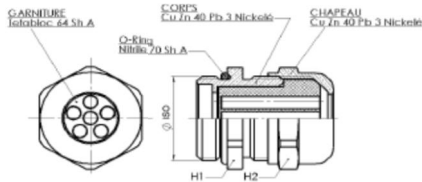
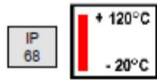
Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Tegenmoeren - ISO

Roest Vrij Staal 316L

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.





Presse-étoupe WADI-TEC MULTI IP68
ISO

Laiton, nickelé (-20>+120°C). Garniture: Téfabloc, Nitrile (-25>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Wartel WADI-TEC MULTI IP68
ISO

Messing, vernikkeld (-20>+120°C). Dichting: Tefabloc, Nitril (-25>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø ISO	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H 1 mm	H 2 mm	E mm	Embal / Verpak
M 16	R0721-600	2	1	17	17	7	50
M 16	R0721-601	2	3	17	17	7	50
M 16	R0721-602	2	3,5	17	17	7	50
M 16	R0721-603	2	4	17	17	7	50
M 16	R0721-604	3	3	17	17	7	50
M 20	R0722-000	2	2,3	20	22	7	50
M 20	R0722-001	2	3	22	22	7	50
M 20	R0722-002	2	3,5	20	22	7	50
M 20	R0722-003	2	4	20	22	7	50
M 20	R0722-004	2	5	22	22	7	50
M 20	R0722-005	2	6	22	22	7	50
M 20	R0722-006	3	2	22	22	7	50
M 20	R0722-007	3	3	22	22	7	50
M 20	R0722-008	3	3,5	20	22	7	50
M 20	R0722-009	3	4	22	22	7	50
M 20	R0722-010	3	5,3	22	22	7	50
M 20	R0722-012	4	1,5	20	22	7	50
M 20	R0722-013	4	3	22	22	7	50
M 20	R0722-014	4	3,5	20	22	7	50
M 20	R0722-015	4	4	22	22	7	50
M 20	R0722-016	6	2	22	22	7	50
M 20	R0722-017	6	2,5	20	22	7	50
M 20	R0722-018	6	3,5	22	22	7	50
M 20	R0722-019	10	2	22	22	7	50
M 25	R0722-500	2	4	24	26	8	20
M 25	R0722-501	2	4,5	30	30	8	20
M 25	R0722-502	2	5	24	26	8	20
M 25	R0722-503	2	6	24	26	8	20
M 25	R0722-504	2	7	24	26	8	20
M 25	R0722-505	2	8	30	30	8	20

Ø ISO	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H 1 mm	H 2 mm	E mm	Embal / Verpak
M 25	R0722-506	3	3	24	26	8	20
M 25	R0722-507	3	4	24	26	8	20
M 25	R0722-508	3	5	24	26	8	20
M 25	R0722-509	3	5,6	24	26	8	20
M 25	R0722-510	3	6	24	26	8	20
M 25	R0722-511	3	7	30	30	8	20
M 25	R0722-512	3	8	30	30	8	20
M 25	R0722-513	4	4	24	26	8	20
M 25	R0722-514	4	5	30	30	8	20
M 25	R0722-515	4	6	30	30	8	20
M 25	R0722-516	5	4	24	26	8	20
M 25	R0722-517	5	5	30	30	8	20
M 25	R0722-518	5	6	30	30	8	20
M 25	R0722-519	5	6,5	30	30	8	20
M 25	R0722-520	6	4	30	30	8	20
M 25	R0722-521	6	5	30	30	8	20
M 25	R0722-522	8	4	30	30	8	20
M 25	R0722-523	8	5	30	30	8	20
M 25	R0722-524	21	2	30	30	8	20
M 32	R0722-200	2	4,5	30	33	8,5	20
M 32	R0722-201	2	8	30	33	8,5	20
M 32	R0723-202	2	9	40	40	8,5	20
M 32	R0723-203	2	11	40	40	8,5	20
M 32	R0723-204	2	12	40	40	8,5	20
M 32	R0723-205	3	7	30	33	8,5	20
M 32	R0723-206	3	8	30	33	8,5	20
M 32	R0723-207	3	9	40	40	8,5	20
M 32	R0723-208	3	11	40	40	8,5	20
M 32	R0723-209	4	5	30	33	8,5	20
M 32	R0723-210	4	6	30	33	8,5	20

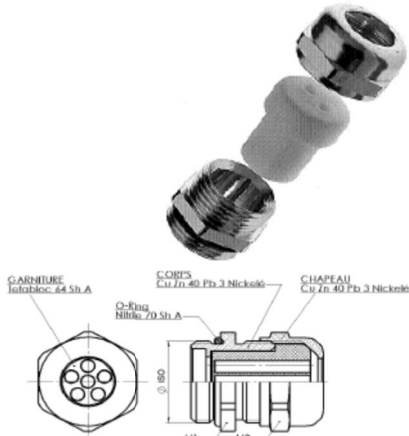
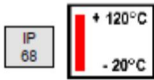


Presse-étoupe WADI-TEC MULTI IP68 ISO

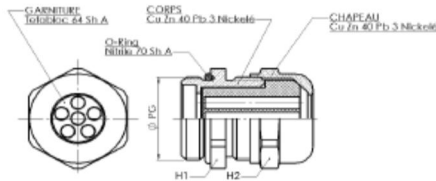
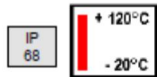
Laiton, nickelé (-20>+120°C). Garniture: Téfabloc, Nitrile (-25>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Wartel WADI-TEC MULTI IP68 ISO

Messing, vernikkeld (-20>+120°C). Dichting: Teflabloc, Nitril (-25>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.



Ø ISO	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H 1 mm	H 2 mm	E mm	Embal / Verpak
M 32	R0723-211	4	8	40	40	8,5	20
M 32	R0723-212	4	9	40	40	8,5	20
M 32	R0723-213	4	10	40	40	8,5	20
M 32	R0723-214	5	5	30	33	8,5	20
M 32	R0723-215	5	6	30	33	8,5	20
M 32	R0723-216	5	6,5	30	33	8,5	20
M 32	R0723-217	6	4	30	33	8,5	20
M 32	R0723-218	6	5	30	33	8,5	20
M 32	R0723-219	6	6	40	40	8,5	20
M 32	R0723-220	6	6,5	40	40	8,5	20
M 32	R0723-221	6	7	40	40	8,5	20
M 32	R0723-222	7	6	40	40	8,5	20
M 32	R0723-223	7	7	40	40	8,5	20
M 32	R0723-224	8	4	30	33	8,5	20
M 32	R0723-225	8	5	40	40	8,5	20
M 32	R0723-226	8	6	40	40	8,5	20
M 32	R0723-227	10	6	40	40	8,5	20
M 32	R0723-228	11	5	40	40	8,5	20
M 32	R0723-229	21	2	30	33	8,5	20
M 32	R0723-230	28	3	40	40	8,5	20



Presse-étoupe WADI-TEC MULTI IP68
PG

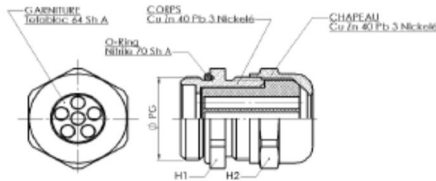
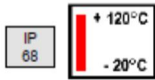
Laiton, nickelé (-20>+120°C). Garniture: Téfabloc, Nitrile (-25>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Wartel WADI-TEC MULTI IP68
PG

Messing, vernikkeld (-20>+120°C). Dichting: Tefabloc, Nitril (-25>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø PG	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07	R0700-700	1	4	14	5	1
PG 07	R0700-701	1	5	14	5	1
PG 09	R0700-900	1	5	17	6	1
PG 09	R0700-901	2	1	17	6	1
PG 09	R0700-902	2	3	17	6	1
PG 09	R0700-903	2	3,5	17	6	1
PG 09	R0700-904	2	4	17	6	1
PG 09	R0700-905	3	3	17	6	1
PG 09	R0700-906	4	3	20	6	1
PG 09	R0700-907	4	4	20	6	1
PG 11	R0701-103	2	2,3	20	6	1
PG 11	R0701-104	2	3	20	6	1
PG 11	R0701-100	2	3,5	20	6	1
PG 11	R0701-105	2	4	20	6	1
PG 11	R0701-113	2	5	20	6	1
PG 11	R0701-114	2	6	20	6	1
PG 11	R0701-116	2	6	20	6	1
PG 11	R0701-106	3	3	20	6	1
PG 11	R0701-101	3	3,5	20	6	1
PG 11	R0701-107	3	4	20	6	1
PG 11	R0701-115	3	5	22	6,5	1
PG 11	R0701-108	3	5,3	20	6	1
PG 11	R0701-109	4	1,5	20	6	1
PG 11	R0701-110	4	3,5	20	6	1
PG 11	R0701-111	6	2	20	6	1
PG 11	R0701-112	6	2,5	20	6	1
PG 13,5	R0701-301	2	3	22	6,5	1
PG 13,5	R0701-302	2	5	22	6,5	1
PG 13,5	R0701-300	2	6	22	6,5	1
PG 13,5	R0701-303	3	2	22	6,5	1

Ø PG	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H 1 mm	E mm	Embal / Verpak
PG 13,5	R0701-304	3	3	22	6,5	1
PG 13,5	R0701-305	3	4	22	6,5	1
PG 13,5	R0701-314	3	5	22	6,5	1
PG 13,5	R0701-306	3	5,3	24	6,5	1
PG 13,5	R0701-307	3	6	24	6,5	1
PG 13,5	R0701-308	4	3	22	6,5	1
PG 13,5	R0701-309	4	4	22	6,5	1
PG 13,5	R0701-311	4	5	24	6,5	1
PG 13,5	R0701-310	4	5,3	24	6,5	1
PG 13,5	R0701-312	6	3,5	22	6,5	1
PG 13,5	R0701-313	10	2	22	6,5	1
PG 16	R0701-602	2	4	24	6,5	1
PG 16	R0701-603	2	5	24	6,5	1
PG 16	R0701-604	2	6	24	6,5	1
PG 16	R0701-600	2	7	24	6,5	1
PG 16	R0701-605	2	8	30	7	1
PG 16	R0701-606	2	9	30	7	1
PG 16	R0701-607	3	3	24	6,5	1
PG 16	R0701-608	3	4	24	6,5	1
PG 16	R0701-601	3	5	24	6,5	1
PG 16	R0701-609	3	5,6	24	6,5	1
PG 16	R0701-610	3	6	24	6,5	1
PG 16	R0701-619	3	7	30	7	1
PG 16	R0701-611	3	8	24	6,5	1
PG 16	R0701-612	4	4	24	6,5	1
PG 16	R0701-613	4	5	30	7	1
PG 16	R0701-618	4	6	30	7	1
PG 16	R0701-614	5	4	24	6,5	1
PG 16	R0701-615	5	5	30	7	1
PG 16	R0701-616	6	4	24	6,5	1

**Presse-étoupe WADI-TEC MULTI IP68
PG**

Laiton, nickelé (-20>+120°C). Garniture: Téfabloc, Nitrile (-25>+120°C).
Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

**Wartel WADI-TEC MULTI IP68
PG**

Messing, vernikkeld (-20>+120°C). Dichting: Teflabloc, Nitril (-25>+120°C).
Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø PG	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 16	R0701-617	7	4	30	7	1
PG 21	R0702-106	2	4,5	30	7	1
PG 21	R0702-107	2	8	30	7	1
PG 21	R0702-108	2	8,7	40	8	1
PG 21	R0702-109	2	9	40	8	1
PG 21	R0702-110	2	11	40	8	1
PG 21	R0702-105	3	7	30	7	1
PG 21	R0702-102	3	8	30	7	1
PG 21	R0702-111	3	9	40	8	1
PG 21	R0702-112	4	5	30	8	1
PG 21	R0702-100	4	6	30	7	1
PG 21	R0702-119	4	7,5	40	7	1
PG 21	R0702-113	4	8	40	7	1
PG 21	R0702-114	5	5	30	7	1
PG 21	R0702-101	5	6	30	7	1
PG 21	R0702-103	5	6,5	30	8	1
PG 21	R0702-115	6	4	30	8	1
PG 21	R0702-116	6	5	30	8	1
PG 21	R0702-123	6	6	40	8	1
PG 21	R0702-120	6	6,5	40	7	1
PG 21	R0702-125	6	7	40	7	1
PG 21	R0702-124	7	6	40	8	1
PG 21	R0702-117	8	4	30	7	1
PG 21	R0702-104	8	5	30	8	1
PG 21	R0702-122	11	5	40	8	1
PG 21	R0702-118	21	2	30	8	1
PG 21	R0702-121	28	3	40	8	1
PG 29	R0702-908	2	9	40	8	1
PG 29	R0702-909	2	11	40	8	1
PG 29	R0702-910	2	12	40	8	1

Ø PG	REF. RAL 7035	Nombre d'entrées Aantal ingangen	Ø de passage Ø doorgang	H Mm	E mm	Embal / Verpak
PG 29	R0702-911	3	9	40	8	1
PG 29	R0702-912	3	11	40	8	1
PG 29	R0702-900	4	8	40	8	1
PG 29	R0702-913	4	9	40	8	1
PG 29	R0702-914	4	10	40	8	1
PG 29	R0702-905	6	6	40	8	1
PG 29	R0702-901	6	6,5	40	8	1
PG 29	R0702-906	6	7	40	8	1
PG 29	R0702-902	7	6	40	8	1
PG 29	R0702-915	7	7	40	8	1
PG 29	R0702-916	8	5	40	8	1
PG 29	R0702-903	8	6	40	8	1
PG 29	R0702-917	10	6	40	8	1
PG 29	R0702-907	11	5	40	8	1
PG 29	R0702-904	28	3	40	8	1



Contre ecrous
ISO - PG

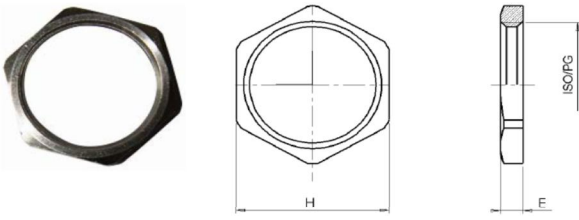
Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Tegenmoeren
ISO - PG

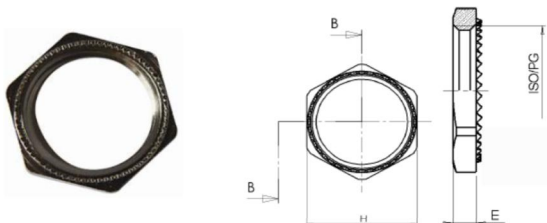
Messing, vernikkeld

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.



Ø ISO	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 12x150	D4312-109	15	3	50
M 16x150	D4316-107	20	3	50
M 20x150	D4320-104	24	3,5	50
M 25x150	D4325-109	30	3,5	20
M 32x150	D4332-107	35	4,5	20
M 40x150	D4340-102	45	4,5	20
M 50x150	D4350-101	55	5,5	10
M 63x150	D4363-101	70	6	5
M 75x150	D4375-104	80	8	1

Ø PG	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07	D4007-104	15	2,9	50
PG 09	D4009-108	19	2,9	50
PG 11	D4011-101	21	3,1	50
PG 13,5	D4013-105	23	3,1	50
PG 16	D4016-106	26	3,1	25
PG 21	D4021-100	32	3,6	20
PG 29	D4029-106	41	4,1	15
PG 36	D4036-104	51	5,1	10
PG 42	D4042-105	60	5,1	10
PG 48	D4049-104	64	5,6	10



Contre ecrous cranté - SEM
ISO - PG

Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

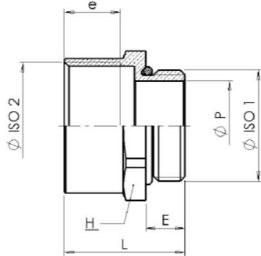
Gekartelde tegenmoeren - EMC
ISO - PG

Messing, vernikkeld

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø ISO	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 12x150	D3412-100	15	3	50
M 16x150	D3416-100	20	3	50
M 20x150	D3420-100	24	3,5	50
M 25x150	D3425-100	30	3,5	20
M 32x150	D3432-100	35	4,5	20
M 40x150	D3440-100	45	4,5	20
M 50x150	D3450-100	55	5,5	10
M 63x150	D3463-100	70	6	5
M 75x150	D3475-100	80	8	1

Ø PG	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07	D4407-100	15	2,9	50
PG 09	D4409-100	19	2,9	50
PG 11	D4411-100	21	3,1	50
PG 13,5	D4413-100	23	3,1	50
PG 16	D4416-100	26	3,1	25
PG 21	D4421-100	32	3,6	20
PG 29	D4429-100	41	4,1	15
PG 36	D4436-100	51	5,1	10
PG 42	D4442-100	60	5,1	10
PG 48	D4449-100	64	5,6	10



Ø ISO 1	Ø ISO 2	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 10	M 12	D5710-121	14	7	50
M 12	M 16	D5712-161	19	7	50
M16	M 20	D5716-201	22	7	50
M 20	M 25	D5720-251	28	7	50
M 25	M 32	D5725-321	36	8	20
M 32	M 40	D5732-401	42	8,5	20
M 40	M 50	D5740-501	52	8,5	20
M 50	M 63	D5750-631	65	9,5	10
M 63	M 75	D5763-751	80	10,5	5

Amplificateurs ISO

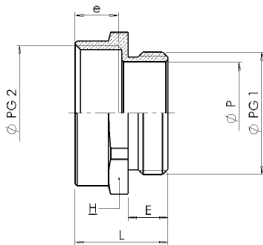
Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Verhogingen ISO

Messing, vernikkeld

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.



Ø PG 1	Ø PG 2	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07	PG 09	D5071-104	17	5	50
PG 09	PG 11	D5091-102	20	5	50
PG 09	PG 13,5	D5092-109	22	5,5	50
PG 11	PG 13,5	D5111-107	22	6	50
PG 11	PG 16	D5112-104	24	6	50
PG 11	PG 21	D5113-101	30	6	50
PG 13,5	PG 16	D5131-105	24	6	50
PG 13,5	PG 21	D5132-102	30	6	50
PG 16	PG 21	D5161-102	30	6	50
PG 21	PG 29	D5211-104	39	7	50
PG 29	PG 36	D5291-106	50	8	50
PG 36	PG 42	D5361-106	64	8	25
PG 36	PG 48	D5363-100	64	8	25
PG 42	PG 48	D5422-104	64	10	1
PG 48	G 2" 1/2	D5491-100	90	11	1
PG 48	G 3"	D5492-100	100	15	1

Amplificateurs PG

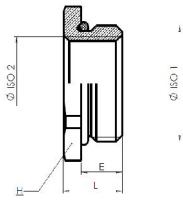
Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

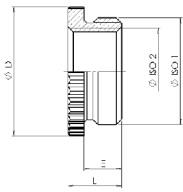
Verhogingen PG

Messing, vernikkeld

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.



TYPE A



TYPE B

Ø ISO 1	Ø ISO 2	REF. TYPE A	REF. TYPE B	H mm	Ø D	E mm	Embal / Verpak
M 16	M 12	D6716-121	D6716-123	20	20	7	50
M 20	M 12	D6720-121	D6720-123	24	24	7	50
M 20	M 16	D6720-161	D6720-163	24	24	7	50
M 25	M 16	D6725-161	D6725-163	30	30	8	20
M 25	M 20	D6725-201	D6725-203	30	30	8	20
M 32	M 16	D6732-161	-	36	-	8,5	20
M 32	M 20	D6732-201	D6732-203	36	39	8,5	20
M 32	M 25	D6732-251	D6732-253	36	39	8,5	20
M 40	M 25	D6740-251	D6740-253	42	50	8,5	20
M 40	M 32	D6740-321	D6740-323	42	50	8,5	20
M 50	M 32	D6750-321	D6750-323	55	57	9,5	10
M 50	M 40	D6750-401	D6750-403	55	57	9,5	10
M 63	M 40	D6763-401	D6763-403	70	70	10,5	10
M 63	M 50	D6763-501	D6763-503	70	70	10,5	10
M 75	M 63	D6775-631	D6775-633	80	80	11,5	1

Réducteurs ISO

Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Type : A = 6 pans, B = crante

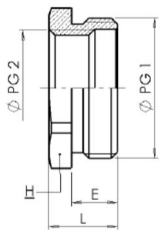
Verminderingen ISO

Messing, vernikkeld

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Type: A = zeskant, B = rond, gekarteld.

Ø PG 1	Ø PG 2	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 09	PG 07	D6091-101	17	5	100
PG 11	PG 09	D6111-106	19	6	100
PG 11	PG 07	D6112-103	19	6	100
PG 13,5	PG 11	D6131-104	21	6	100
PG 13,5	PG 09	D6132-101	21	6	100
PG 13,5	PG 07	D6133-108	21	6	100
PG 16	PG 13	D6161-101	23	6	100
PG 16	PG 11	D6162-108	23	6	100
PG 16	PG 09	D6163-105	23	6	100
PG 21	PG 16	D6211-103	29	7	50
PG 21	PG 13	D6212-100	29	7	50
PG 21	PG 11	D6213-107	29	7	50
PG 21	PG 09	D6214-104	29	7	50
PG 29	PG 21	D6291-105	39	8	20
PG 29	PG 16	D6292-102	39	8	20
PG 29	PG 13	D6293-109	39	8	20
PG 29	PG 11	D6294-106	39	8	20
PG36	PG 29	D6361-105	50	8	10
PG 36	PG 21	D6362-102	50	8	10
PG 36	PG 16	D63-63-109	50	8	10



Réducteurs PG

Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Verminderingen PG

Messing, vernikkeld

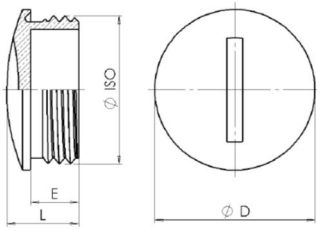
Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø PG 1	Ø PG 2	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 36	PG 13	D6364-106	50	8	10
PG 42	PG 36	D6421-106	64	10	5
PG 42	PG 29	D6422-103	64	10	5
PG 48	PG 42	D6491-109	64	10	5
PG 48	PG 36	D6492-106	64	10	5
PG 48	PG 29	D6493-103	64	10	5
PG 48	PG 21	D6494-100	64	10	5
PG 48	PG 16	D6495-107	64	10	5



PRESSE-ÉTOUPES LAITON | WARTELS MESSING

ACCESSOIRES LAITON - MESSING ACCESSOIRES



Ø ISO	REF.	Ø D	E mm	Embal / Verpak
M 12x150	D4912-100	14	5	50
M 16x150	D4916-100	18	6	50
M 20x150	D4920-100	22	6,5	50
M 25x150	D4925-100	27	7	20
M 32x150	D4932-100	34	8	20
M 40x150	D4940-100	44	9	20
M 50x150	D4950-100	54	10	10
M 63x150	D4963-100	67	10	5
M 75X150	D4975-100	79	11	1

Bouchons ISO

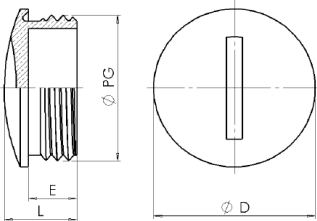
Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Stoppen ISO

Messing, vernikkeld

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.



Ø PG	REF.	Ø D	E mm	Embal / Verpak
PG 07	D4507-210	14	5	100
PG 09	D4509-210	17	6	100
PG 11	D4511-210	20	6	100
PG 13,5	D4513-210	22	6,5	100
PG 16	D4516-210	24	6,5	100
PG 21	D4521-210	30	7	50
PG 29	D4529-210	39	8	50
PG 36	D4536-210	50	9	10
PG 42	D4542-210	57	10	1
PG 48	D4548-210	64	10	1

Bouchons PG

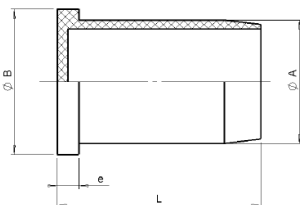
Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Stoppen PG

Messing, vernikkeld

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.



Ø PG ISO	REF.	Ø A	Ø B	L mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07 / M 12	N0607-000	6	8	22	2	100
PG 09 / M 16	N0609-000	8	12	18	2,5	100
PG 11 / M 16	N0611-000	10	16	18	3	100
PG 13,5 / M 20	N0613-000	12	18	12,5	3	100
PG 16 / M 20	N0616-000	14	20	23	2	100
PG 21 / M 25	N0621-000	17	20	28	3	100
PG 29 / M 32	N0629-000	24	28	31,5	2	100
PG 36 / M 40	N0636-000	30	33	22	3	100
PG 42 / M 50	N0642-000	39	47	23,5	2,5	100
PG 48 / M 63	N0648-000	45	50	21,5	2,5	100

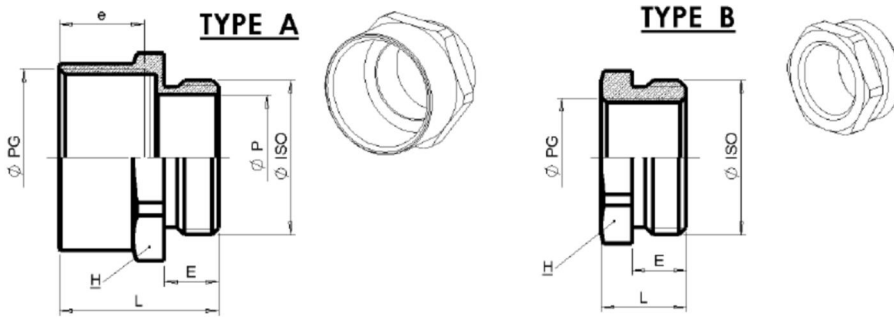
Obturbateur pour SIB-TEC

Polyéthylène -40 / +80°C

Stoppen

Voor SIB-TEC

Polyethylen -40 / +80°C



**Adaptateurs
Mâle ISO / Femelle PG**

Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

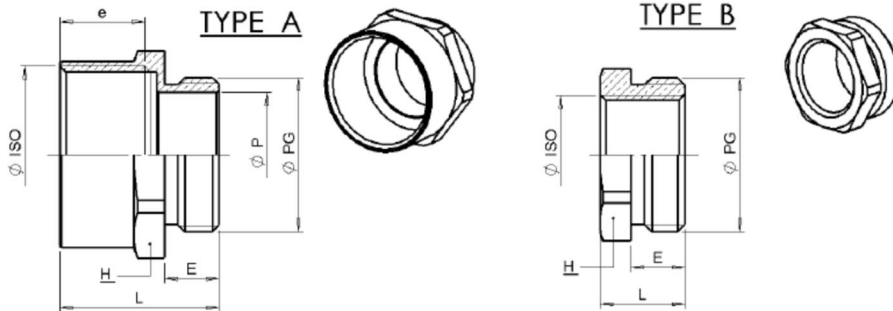
**Adapters
ISO - M / PG - M**

Messing, vernikkeld

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø ISO	Ø PG	TYPE A / B	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 12	PG 07	A	J7512-070	14	7	50
M 16	PG 07	B	J7516-070	18	7	50
M 16	PG 09	A	J7516-090	18	7	50
M 16	PG 11	A	J7516-110	20	7	50
M 16	PG 13	A	J7516-130	22	7	50
M 16	PG 16	A	J7516-160	24	7	50
M 20	PG 09	B	J7520-090	22	7	50
M 20	PG 11	A	J7520-110	22	7	50
M 20	PG 13	A	J7520-130	22	7	50
M 20	PG 16	A	J7520-160	24	7	50
M 20	PG 21	A	J7520-210	32	7	50
M 25	PG 09	B	J7525-090	27	8	20
M 25	PG 11	B	J7525-110	27	8	20
M 25	PG 13	B	J7525-130	27	8	20
M 25	PG 16	A	J7525-160	27	8	20
M 25	PG 21	A	J7525-210	32	8	20
M 25	PG 29	A	J7525-290	40	8	20
M 32	PG 13	B	J7532-130	34	8,5	20
M 32	PG 16	B	J7532-160	34	8,5	20
M 32	PG 21	A	J7532-210	34	8,5	20
M 32	PG 21	B	J7532-212	34	8,5	20
M 32	PG 29	A	J7532-290	40	8,5	20

Ø ISO	Ø PG	TYPE A / B	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
M 40	PG 16	B	J7540-160	42	8,5	20
M 40	PG 21	B	J7540-210	42	8,5	20
M 40	PG 29	A	J7540-290	42	8,5	20
M 40	PG 29	B	J7540-292	42	8,5	20
M 40	PG 36	A	J7540-360	50	8,5	20
M 50	PG 21	B	J7550-210	52	9,5	10
M 50	PG 29	B	J7550-290	52	9,5	10
M 50	PG 36	A	J7550-360	52	9,5	10
M 50	PG 36	B	J7550-362	52	9,5	10
M 50	PG 42	A	J7550-420	57	9,5	10
M 63	PG 29	B	J7563-290	65	10,5	5
M 63	PG 36	B	J7563-360	65	10,5	5
M 63	PG 42	A	J7563-420	65	10,5	5
M 63	PG 42	B	J7563-422	65	10,5	5
M 63	PG 48	A	J7563-490	65	10,5	5
M 75	PG 48	A	J7575-490	80	11,5	1



Adaptateurs
Mâle PG / Femelle ISO

Laiton, nickelé

Filetage suivant EN 60423. Conforme RoHS

Adapters

PG - M / ISO - F

Messing, vernikkeld

Schroefdraad volgens EN 60423. Conform RoHS.

Ø PG	Ø ISO	TYPE A / B	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 07	M 12	A	J7507-100	17	6,5	1
PG 07	M 16	A	J7507-200	19	6,5	1
PG 09	M 12	B	J7509-100	19	6,5	1
PG 09	M 16	A	J7509-200	19	6,5	1
PG 09	M 20	A	J7509-300	19	6,5	1
PG 11	M 16	B	J7511-103	22	7	1
PG 11	M 20	A	J7511-200	22	7	1
PG 11	M 25	A	J7511-300	27	7	1
PG 13,5	M 16	B	J7513-107	24	7	1
PG 13,5	M 20	A	J7513-200	24	7	1
PG 13,5	M 25	A	J7513-300	27	7	1
PG 16	M 20	A	J7516-108	27	7	1
PG 16	M 25	A	J7516-200	27	7	1
PG 16	M 32	A	J7516-300	36	7	1
PG 21	M 25	B	J7521-102	36	8	1
PG 21	M 32	A	J7521-200	42	8	1
PG 21	M 40	A	J7521-300	40	8	1

Ø PG	Ø ISO	TYPE A / B	REF.	H mm	E mm	Embal / Verpak
PG 29	M 25	B	J7529-000	40	8,5	1
PG 29	M 32	B	J7529-108	40	8,5	1
PG 29	M 40	A	J7529-200	42	8,5	1
PG 29	M 50	A	J7529-300	55	8,5	1
PG 36	M 40	B	J7536-106	55	8,5	1
PG 36	M50	A	J7536-200	55	8,5	1
PG 42	M 50	B	J7542-100	58	10	1
PG 42	M 63	A	J7542-200	65	10	1
PG 48	M 50	B	J7549-106	65	10	1
PG 48	M 63	A	J7549-200	65	10	1
PG 48	M 75	A	J7549-300	80	10	1
G 2"1/2	M 63	B	J7550-102	80	14	1
G 2"1/2	M 75	A	J7550-200	80	14	1
G 3"	M 75	B	J7560-101	100	16	1

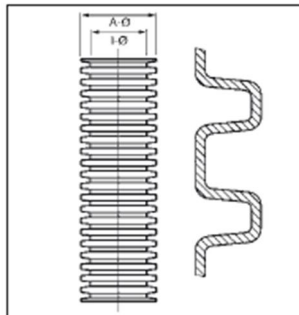
Sur demande :
PE avec garniture réductrice, filetage long. PE EX e, PE EX d/e + accessoires

Op aanvraag :
PE met gereduceerde afdichting, lange draad. PE EX e & PE EX d/e + accessoires



PA 6

120°
-40°

**Gaine annelée PA6 - Profil Normal****Matière:** Polyamide 6.**Température maxi en pointe:** +150°C**Caractéristiques:**

0 halogène

Non propagation à la flamme

Compatibilité alcools, graisses, huiles minérales et gazoils

Incompatibilité: acide batterie, acide sulfurique

Propriétés spécifiques:

Autoextinguible selon FMVSS 302

HB selon UL 94

Résistance aux UV selon DIN EN ISO 8580

Conforme RoHS

Bonne résistance mécanique

Applications: industrie, automobile, machine, marine

NW	Ø A mm	Ø I mm	REF. noire/zwart	REF. gris/grijs	Embal / Verpak
3	5,1	2,8	Y1200-073	-	200
4,5	7,1	5	Y1200-058	-	100
6	9,2	6	Y1200-069	-	100
7,5	10	6,7	Y1200-072	-	50
8,5	11,7	8,4	Y1200-089	Y1203-908	50
10	13	9,9	Y1200-102	Y1203-910	50
12	15,7	12,2	Y1200-126	Y1203-912	50
13	15,8	12,7	Y1200-133	Y1203-913	50
14	18,5	14,2	Y1200-140	Y1203-914	50
16	18,9	15	Y1200-164	-	50
17	21,2	16,6	Y1200-171	Y1203-917	50
19	24,3	19,3	Y1200-194	-	50
22	25,4	21,3	Y1200-225	-	50
23	28,3	23,2	Y1200-232	Y1203-923	50
26	31,2	25,8	Y1200-263	-	25
29	34,5	29	Y1200-294	Y1203-929	25
37	42,4	36	Y1200-379	Y1203-937	25
50	54	47,7	Y1200-508	Y1203-950	25

Beschermeslangen PA6 - Normaal Profiel**Materiaal:** Polyamide 6.**Temperatuur maxi kortstondig:** +150°C**Eigenschappen:**

0 halogeen

Niet vlam verspreidend

Bestand tegen alcoholen, vetten, minerale olies et brandstoffen

Niet bestand tegen batterijzuur, zwavelzuur

Specifieke eigenschappen:

Zelfdovend volgens FMVSS 302

HB volgens UL 94

UV bestendig volgens DIN EN ISO 8580

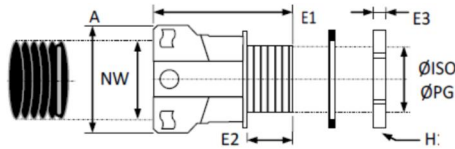
Conform RoHS

Hoge mechanische weerstand

Toepassing: industrie, automobiel, machine, marine

Sur demande / Op aanvraag

Toutes les autres types / Alle andere types



Raccords SEM-FAST droit à ailettes PA6
- contre écrou - joint torique - joint plat

Spécificités: Insertion de la gaine sans avoir à déclipser les ailettes

Matière: Polyamide 66 UL 94 V0 , noir

Raccord: Polyamide 6, -40 à +120°C

Contre écrou: Polyamide 6, -40 à +120°C

Joint plat: Néoprène, -40 à 100°C

Joint torique: Nitrile, -25 à 120°C

Caractéristiques:

Degré de protection: IP65 et IP68 avec joint torique

Sans halogène

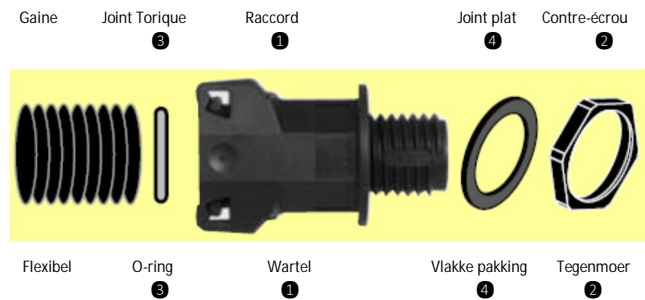
Non propagation à la flamme

Utiliser 2 joints toriques à partir d NW50

Rajout d'un joint plat si surface d'appui dégradée

Applications: Tous les domaines d'application utilisant une gaine annelée de profil normal

Ø ISO NW	REF. ①	REF. ②	REF. ③	REF. ④	Embal / Verpak
M12/NW7,5	Y3805-047	H4312-110	-	D9412-002	50
M12/NW8,5	Y3805-011	H4312-110	N1202-076	D9412-002	50
M12/NW10	Y3805-000	H4312-110	N1200-090	D9412-002	50
M16/NW10	Y3805-001	H4316-110	N1202-090	D9109-001	50
M16/NW12+13	Y3805-007	H4316-110	N1202-113 N1202-120	D9109-001	50
M20/NW12+13	Y3805-008	H4320-110	N1202-113 N1202-120	D9420-007	50
M20/NW17	Y3805-002	H4320-110	N1202-168	D9420-007	50
M25/NW17	Y3805-003	H4325-110	N1202-168	D9425-002	50
M25/NW22	Y3805-022	H4325-110	N1202-205	D9425-002	50
M25/NW23	Y3805-013	H4325-110	N1202-212	D9425-002	50
M32/NW29	Y3805-015	H4332-110	N1202-298	D9432-000	25
M40/NW37	Y3805-017	H4340-110	N1202-366	D9440-005	25
M50/NW50	Y3805-019	H4350-110	N1202-489	D9450-004	10
M63/NW50	Y3805-020	H4363-110	N1202-489	D9463-004	10
Ø PG NW	REF. ①	REF. ②	REF. ③	REF. ④	Embal / Verpak
PG07/NW7,5	Y3805-028	H4107-002	-	D9107-007	50
PG07/NW8,5	Y3805-012	H4107-002	N1202-076	D9107-007	50
PG07/NW10	Y3805-024	H4107-002	N1200-090	D9107-007	50
PG09/NW10	Y3805-004	H4109-006	N1202-090	D9109-001	50
PG09/NW12+13	Y3805-037	H4109-006	N1202-113 N1202-120	D9109-001	50
PG11/NW10	Y3805-050	H4111-009	N1202-090	D9111-004	50
PG11/NW12+13	Y3805-009	H4111-009	N1202-113 N1202-120	D9111-004	50
PG13/NW12+13	Y3805-010	H4113-003	N1202-113 N1202-120	D9113-008	50
PG13/NW17	Y3805-005	H4113-003	N1202-168	D9113-008	50
PG16/NW17	Y3805-006	H4116-004	N1202-168	D9116-009	50
PG21/NW22	Y3805-023	H4121-008	N1202-205	D9121-003	25
PG21/NW23	Y3805-014	H4121-008	N1202-212	D9121-003	25
PG29/NW29	Y3805-016	H4129-004	N1202-298	D9129-009	20
PG36/NW37	Y3805-018	H4136-000	N1202-366	D9136-007	10
PG48/NW50	Y3805-021	H4149-000	N1202-489	9148-000	5



Rechte wartel SEM-FAST met ontgrendeling PA6
- tegenmoer - O-ring - vlakke pakking

Specifiek: Bescherm slang in brengen zonder te ontgrendelen

Materialen: Polyamide 66 UL 94 V0, zwart

Wartel: Polyamide 6, -40 > +120°C

Tegenmoer: Polyamide 6, -40 > +120°C

Vlakke pakking: Néopreen, -40 > +100°C

O-ring: Nitril, -25 > +120°C

Eigenschappen:

Beschermklasse: IP65 en IP68 met O-ring

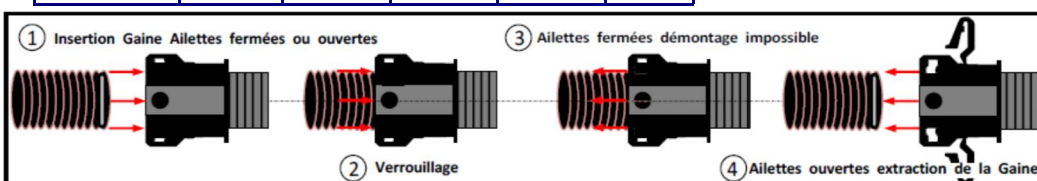
Zonder halogeen

Niet vlam verspreidend

Gebruik 2 O-ringen vanaf NW50

Gebruik vlakke pakking indien montagevlak niet glad is

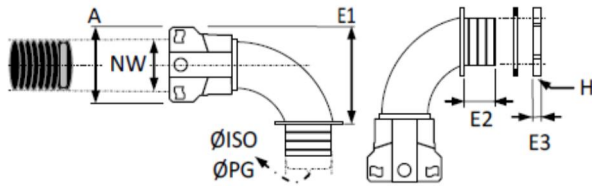
Toepassing: Op alle toepassingen met bescherm slang met normaal profiel



- ① Breng slang in, vergrendeling open of dicht.
- ② Slang vergrendeld.
- ③ Vergrendeling dicht, demontage slang onmogelijk.
- ④ Vergrendeling open, demontage slang mogelijk.



Raccords SEM-FAST coude 90° à ailettes PA6
- contre écrou - joint torique - joint plat



Spécificités: Insertion de la gaine sans avoir à déclipser les ailettes

Matière: Polyamide 66 UL 94 V0 , noir

Raccord: Polyamide 6, -40 à +120°C

Contre écrou: Polyamide 6, -40 à +120°C

Joint plat: Néoprène, -40 à 100°C

Joint torique: Nitrile, -25 à 120°C

Caractéristiques:

Degré de protection: IP65 et IP68 avec joint torique

Sans halogène

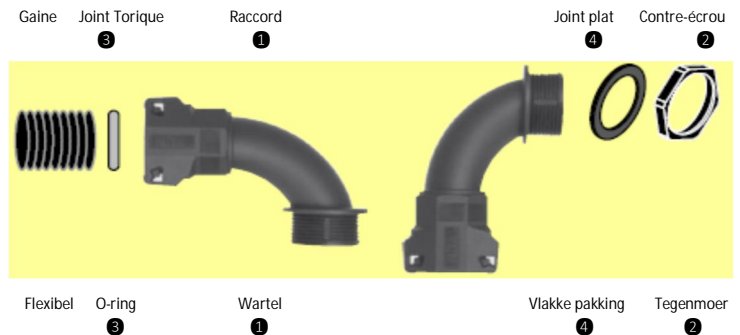
Non propagation à la flamme

Utiliser 2 joints toriques à partir d NW50

Rajout d'un joint plat si surface d'appui dégradée

Applications: Tous les domaines d'application utilisant une gaine annelée de profil normal

Ø ISO NW	REF. ①	REF. ②	REF. ③	REF. ④	Embal / Verpak
M16/NW10	Y3805-200	H4316-110	N1202-090	D9109-001	50
M16/NW12+13	Y3805-205	H4316-110	N1202-113 N1202-120	D9109-001	50
M20/NW12+13	Y3805-206	H4320-110	N1202-113 N1202-120	D9420-007	50
M20/NW17	Y3805-211	H4320-110	N1202-168	D9420-007	25
M25/NW17	Y3805-212	H4325-110	N1202-168	D9425-002	25
M25/NW22	Y3805-217	H4325-110	N1202-268	D9425-002	20
M32/NW23	Y3805-218	H4332-110	N1202-212	D9432-000	20
M32/NW29	Y3805-223	H4332-110	N1202-298	D9432-000	10
M40/NW29	Y3805-224	H4340-110	N1202-298	D9440-005	10
M40/NW37	Y3805-229	H4340-110	N1202-366	D9440-005	10
M50/NW37	Y3805-230	H4350-110	N1202-366	D9450-004	10
M50/NW50	Y3805-235	H4350-110	N1202-489	D9450-004	5
M63/NW50	Y3805-236	H4363-110	N1202-489	D9463-004	5
Ø PG NW	REF. ①	REF. ②	REF. ③	REF. ④	Embal / Verpak
PG09/NW10	Y3805-201	H4109-006	N1202-090	D9109-001	50
PG11/NW12+13	Y3805-207	H4111-009	N1202-113 N1202-120	D9111-004	50
PG13/NW17	Y3805-214	H4113-003	N1202-168	D9113-008	25
PG16/NW17	Y3805-213	H4116-004	N1202-168	D9116-009	25
PG21/NW23	Y3805-219	H4121-008	N1202-212	D9121-003	20
PG29/NW29	Y3805-225	H4129-004	N1202-298	D9129-009	10
PG36/NW37	Y3805-231	H4136-000	N1202-366	D9136-007	10
PG48/NW50	Y3805-237	H4149-000	N1202-489	9148-000	5



Wartel SEM-FAST hoek 90° met ontgrendeling PA6
- tegenmoer - O-ring - vlakke pakking

Specifiek: Bescherm slang in brengen zonder te ontgrendelen

Materialen: Polyamide 66 UL 94 V0, zwart

Wartel: Polyamide 6, -40 > +120°C

Tegenmoer: Polyamide 6, -40 > +120°C

Vlakke pakking: Néopreen, -40 > +100°C

O-ring: Nitril, -25 > +120°C

Eigenschappen:

Beschermklasse: IP65 en IP68 met O-ring

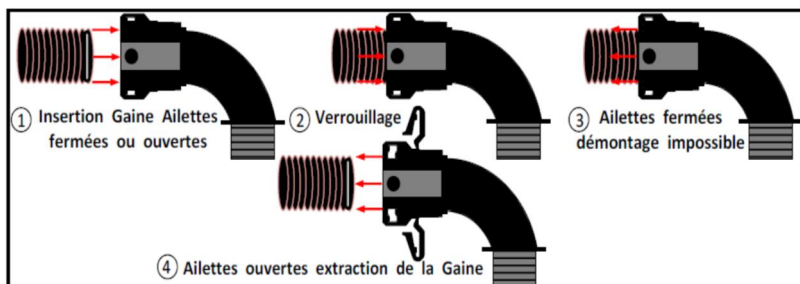
Zonder halogeen

Niet vlam verspreidend

Gebruik 2 O-ringen vanaf NW50

Gebruik vlakke pakking indien montagevlak niet glad is

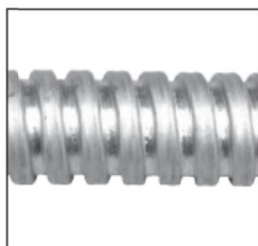
Toepassing: Op alle toepassingen met bescherm slang met normaal profiel



- ① Breng slang in, vergrendeling open of dicht.
- ② Slang vergrendeld.
- ③ Vergrendeling dicht, demontage slang onmogelijk.
- ④ Vergrendeling open, demontage slang mogelijk.



ACIER
ZINGUÉ IP 50 +300°
0°
-50°



Gaine métallique type MS

Matière: Acier zingué

Température maxi en pointe: +300°C

Caractéristiques:

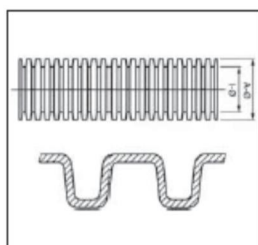
Simple agrafage

Propriétés spécifiques:

Bonne résistance mécanique

Protection en température des faisceaux électriques

Applications: industrie, machine, etc...



Metalen beschermsslagen type MS

Materiaal: Verzinkt staal

Temperatuur maxi kortstondig: +300°C

Eigenschappen:

Eenvoudige bevestiging

Specifieke eigenschappen:

Hoge mechanische weerstand

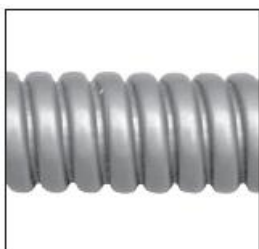
Goede hitte bescherming voor elektrische leidingen

Toepassing: industrie, machine, enz...

Gaine pour raccord PG / ISO Beschermsslange voor koppelstuk PG / ISO	Ø A mm	Ø I mm	Rayon de courbure mm Buig radius mm	REF.	Embal / Verpak
PG 07 / M10	10	8	28	M0006-002	50
PG 07 / M12	13	10	28	M0007-009	50
PG 09 / M16	14	11	30	M0009-003	50
PG 11 / M16	17	14	30	M0011-006	50
PG 13 / M20	19	16	40	M0013-000	50
PG 16 / M20	20	17	40	M0016-001	50
PG 21 / M25	27	23	50	M0021-005	25
PG 29 / M32	36	32	70	M0029-001	25
PG 36 / M40	45	40	90	M0036-009	25
PG 48 / M63	56	50	110	M0048-002	25

Sur demande / Op aanvraag

Toutes les autres types / Alle andere types



Gaine métallique type MS-B

Matière: Acier zingué, PVC

Température maxi en pointe: +80°C

Caractéristiques:

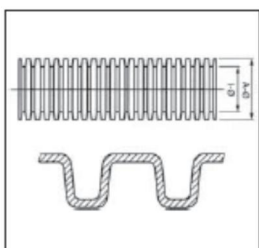
Étanche, simple agrafage

Propriétés spécifiques:

Selon standard NFC 68/09 LCIE certifié

Protection mécanique étanche de conducteurs et faisceaux électriques

Applications: industrie, machine, etc...



Metalen beschermsslagen type MS-B

Materiaal: Verzinkt staal, PVC

Temperatuur maxi kortstondig: +80°C

Eigenschappen:

Waterdicht, eenvoudige bevestiging

Specifieke eigenschappen:

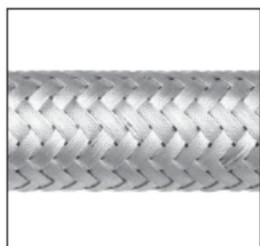
Gecertificeerd volgens standaard NFC 68/09 LCIE

Mechanische en waterdichte bescherming voor elektrische leidingen

Toepassing: industrie, machine, enz...

Gaine pour raccord PG / ISO Beschermsslant voor koppelstuk PG / ISO	Ø A mm	Ø I mm	Rayon de courbure mm Buig radius mm	REF.	Embal / Verpak
PG 07 / M12	13,3	9,6	32	M0407-007	50
PG 09 / M16	15,4	11,4	40	M0409-001	50
PG 11 / M16	18,8	14,2	45	M0411-004	50
PG 13 / M20	20,6	16,0	50	M0413-008	50
PG 16 / M20	22,7	18,0	50	M0416-009	50
PG 21 / M25	28,5	23,0	60	M0421-003	25
PG 29 / M32	37,0	31,1	70	M0429-009	25
PG 36 / M40	47,3	40,3	95	M0436-007	15
PG 48 / M63	60,2	51,8	130	M0448-000	15

Sur demande / Op aanvraag
Toutes les autres types / Alle andere types



Gaine métallique type MS-T

Matière: Acier zingué, revêtu de tresse

Température maxi en pointe: +300°C

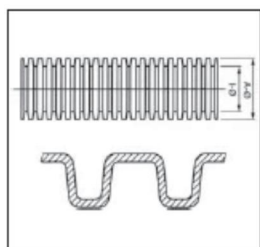
Caractéristiques:

Simple agrafage et tresse métallique

Propriétés spécifiques:

Protection mécanique étanche de conducteurs et faisceaux électriques

Applications: industrie, machine, etc...



Metalen beschermsslagen type MS-T

Materiaal: Verzinkt staal, gevlochten metalen kous

Temperatuur maxi kortstondig: +300°C

Eigenschappen:

Eenvoudige bevestiging, gevlochten metalen kous

Specifieke eigenschappen:

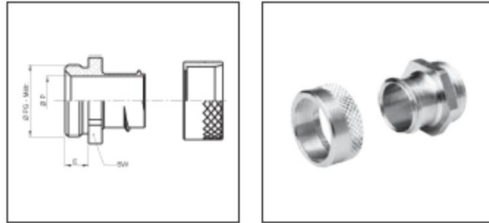
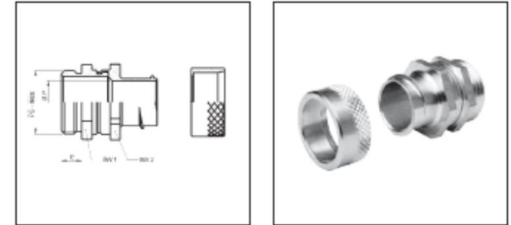
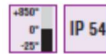
Mechanische en waterdichte bescherming voor elektrische leidingen

Toepassing: industrie, machine, enz...

Gaine pour raccord PG / ISO Beschermsslange voor koppelstuk PG / ISO	Ø A mm	Ø l mm	Rayon de courbure mm Buig radius mm	REF.	Embal / Verpak
PG 07 / M10	10	7	25	M0207-003	50
PG 09 / M16	14	10	28	M0209-007	50
PG 11 / M16	17	13	35	M0211-000	50
PG 13 / M20	19	15	40	M0213-004	50
PG 16 / M20	21	17	45	M0216-005	50
PG 16 / M20	24	19	45	M0220-002	50
PG 21 / M25	27	21	60	M0221-009	25
PG 29 / M32	31	25	60	M0228-008	25
PG 29 / M32	36	28	65	M0229-005	25
PG 29 / M32	39	32	70	M0235-006	25
PG 36 / M40	46	38	90	M0236-003	25
PG 42 / M50	52	44	90	M0242-004	25
PG 48 / M63	59	50	120	M0248-006	25

Sur demande / Op aanvraag

Toutes les autres types / Alle andere types

**Raccord filetage mâle MS****Matière:** Laiton nickelé**Température maxi en pointe:** +850°C**Applications:** Pour montage rapide gaine MSRaccord filetage mâle
Koppelstuk vast buitendraad**Koppelstuk buitendraad MS****Materiaal:** Messing, vernikkeld**Temperatuur maxi kortstondig:** +850°C**Toepassing:** Voor snelle montage beschermsslant MSRaccord tournant filetage mâle
Draaibaar koppelstuk buitendraad

Filetage / Draad	Ø P mm	E mm	Raccord filetage mâle Koppelstuk vast buitendraad	Raccord tournant filetage mâle Draaibaar koppelstuk buitendraad	Embal / Verpak	Pour Gaine Voor Beschermsslant
M 10	12,5	6	J0007-010	J007-610	50	M0006-002
M 12	15,0	6	J0009-012	J009-612	50	M0007-009
M 16	16,0	6	J0009-016	J009-616	50	M0009-003
M 16	20,0	6	J0011-016	J0011-6016	50	M0011-006
M 20	22,0	6	J0013-020	J0013-620	50	M0013-000
M 20	22,0	6	J0016-022	J0016-622	50	M0016-001
M 25	30,0	7	J0021-025	J0021-625	20	M0021-005
M 32	39,0	8	J0029-032	J0029-632	20	M0029-001
M 40	48,0	8	J0036-040	J0036-640	20	M0036-009
M 63	60,0	10	J0048-063	J0048-663	5	M0048-002

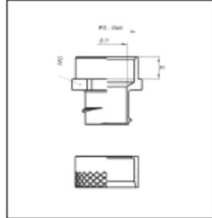
Filetage / Draad	Ø P mm	E mm	Raccord filetage mâle Koppelstuk vast buitendraad	Raccord tournant filetage mâle Draaibaar koppelstuk buitendraad	Embal / Verpak	Pour Gaine Voor Beschermsslant
PG 07	7,0	6	J0006-002	J0006-606	100	M0006-002
PG 07	8,8	7	J0007-009	J0007-603	100	M0007-009
PG 09	9,6	7	J0009-003	J0009-607	100	M0009-003
PG 11	12,6	8	J0011-006	J0011-600	50	M0011-006
PG 13	14,5	9	J0013-000	J0013-604	50	M0013-000
PG 16	15,5	9	J0016-001	J0016-605	50	M0016-001
PG 21	21,7	10	J0021-005	J0021-609	50	M0021-005
PG 29	30,1	12	J0029-001	J0029-605	50	M0029-001
PG 36	38,5	13	J0036-009	J0036-603	25	M0036-009
PG 48	48,2	16	J0049-009	J0049-606	25	M0048-002

Sur demande / Op aanvraag

Toutes les autres types / Alle andere types

**Raccord filetage femelle MS****Matière:** Laiton nickelé**Température maxi en pointe:** +850°C**Applications:** Pour montage rapide gaine MS

Raccordement de gaine à gaine avec raccord MS mâle

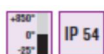
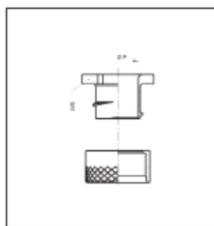
**Koppelstuk binnendraad MS****Materiaal:** Messing, vernikkeld**Temperatuur maxi kortstondig:** +850°C**Toepassing:** Voor snelle montage bescherm slang MS

Verbinden slang > slang met koppelstuk binnendraad MS

Filetage / Draad	Ø P mm	E mm	Raccord filetage femelle Koppelstuk binnendraad	Embal / Verpak	Pour Gaine Voor Bescherm slang
PG 07	7,0	6	J0006-101	100	M0006-002
PG 07	8,8	7	J0007-108	100	M0007-009
PG 09	9,6	7	J0009-102	100	M0009-003
PG 11	12,6	8	J0011-105	50	M0011-006
PG 13	14,5	9	J0013-109	50	M0013-000
PG 16	15,5	9	J0016-100	50	M0016-001
PG 21	21,7	10	J0021-104	50	M0021-005
PG 29	30,1	12	J0029-100	50	M0029-001
PG 36	38,5	13	J0036-108	25	M0036-009
PG 48	48,2	16	J0048-101	25	M0048-002

Raccord filetage femelle MS**Matière:** Laiton nickelé**Température maxi en pointe:** +850°C**Applications:** Pour montage rapide gaine MS

Utilisation en embout ou raccordement sur paroi de très faible épaisseur

**Koppelstuk binnendraad MS****Materiaal:** Messing, vernikkeld**Temperatuur maxi kortstondig:** +850°C**Toepassing:** Voor snelle montage bescherm slang MS

Als eindstuk of voor doorgang in dunne wanden

Filetage / Draad	Ø P mm	E mm	Raccord filetage femelle Koppelstuk binnendraad	Embal / Verpak	Pour Gaine Voor Bescherm slang
PG 07	7,0	6	J0006-309	100	M0006-002
PG 07	8,8	7	J0007-306	100	M0007-009
PG 09	9,6	7	J0009-300	100	M0009-003
PG 11	12,6	8	J0011-303	50	M0011-006
PG 13	14,5	9	J0013-307	50	M0013-000
PG 16	15,5	9	J0016-308	50	M0016-001
PG 21	21,7	10	J0021-302	50	M0021-005
PG 29	30,1	12	J0029-308	50	M0029-001
PG 36	38,5	13	J0036-306	25	M0036-009
PG 48	48,2	16	J0048-309	25	M0048-002

Sur demande / Op aanvraag

Toutes les autres types / Alle andere types

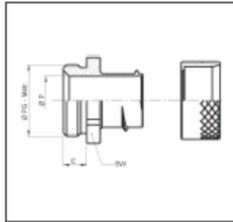


Raccord filetage mâle MS-B

Matière: Laiton nickelé

Température maxi en pointe: +850°C

Applications: Pour montage rapide gaine MS-B



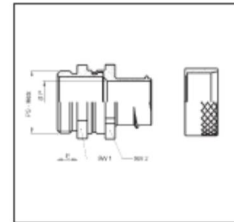
Raccord filetage mâle
Koppelstuk vast buitendraad

Koppelstuk buitendraad MS-B

Materiaal: Messing, vernikkeld

Temperatuur maxi kortstondig: +850°C

Toepassing: Voor snelle montage bescherm slang MS-B



Raccord tournant filetage mâle
Draaibaar koppelstuk buitendraad

Filetage / Draad	Ø P mm	E mm	Raccord filetage mâle Koppelstuk vast buitendraad	Raccord tournant filetage mâle Draaibaar koppelstuk buitendraad	Embal / Verpak	Pour Gaine Voor Bescherm slang
PG 07	7,6	5	J0407-007	J0407-601	100	M0407-007
PG 09	9,5	5	J0409-001	J0409-605	100	M0409-001
PG 11	12,6	6	J0411-004	J0411-608	50	M0411-004
PG 13	14,0	6	J0413-008	J0413-602	50	M0413-008
PG 16	16,0	6	J0416-009	J0416-603	50	M0416-009
PG 21	21,0	7	J0421-003	J0421-607	50	M0421-003
PG 29	27,5	8	J0429-009	J0429-603	50	M0429-009
PG 36	39,2	8	J0436-007	J0436-601	50	M0436-007
PG 48	49,5	10	J0448-000	J0448-604	25	M0448-000

Sur demande / Op aanvraag
Toutes les autres types / Alle andere types

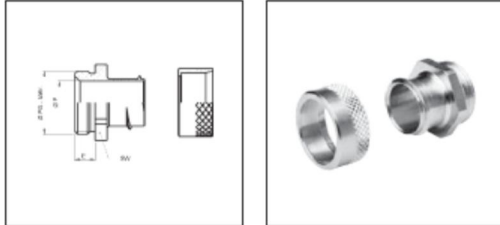


Raccord filetage mâle MS-T

Matière: Laiton nickelé

Température maxi en pointe: +850°C

Applications: Pour montage rapide gaine MS-T



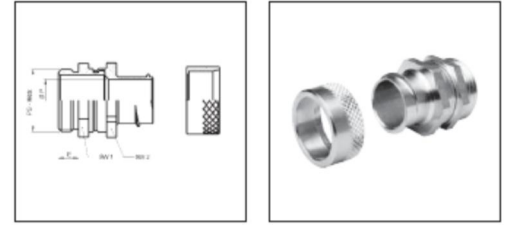
Raccord filetage mâle
Koppelstuk vast buitendraad

Koppelstuk buitendraad MS-T

Materiaal: Messing, vernikkeld

Temperatuur maxi kortstondig: +850°C

Toepassing: Voor snelle montage bescherm slang MS-T



Raccord tournant filetage mâle
Draaibaar koppelstuk buitendraad



Filetage / Draad	Ø P mm	E mm	Raccord filetage mâle Koppelstuk vast buitendraad	Raccord tournant filetage mâle Draaibaar koppelstuk buitendraad	Embal / Verpak	Pour Gaine Voor Bescherm slang
PG 07	6,0	5	J0207-003	J0207-607	100	M0207-003
PG 09	8,2	5	J0209-007	J0209-601	100	M0209-007
PG 11	11,5	6	J0211-000	J0211-604	100	M0211-000
PG 13	13,5	6	J0213-004	J0213-608	50	M0213-004
PG 16	15,1	6	J0216-005	J0216-609	50	M0216-005
PG 16	17,1	6	J0220-002	J0220-606	50	M0220-002
PG 21	19,2	7	J0221-009	J0221-603	50	M0221-009
PG 29	22,1	12	J0228-008	J0228-609	50	M0228-008
PG 29	26,5	8	J0229-005	J0229-605	50	M0229-005
PG 29	30,0	12	J0235-006	J0235-602	25	M0235-006
PG 36	35,5	13	J0236-003	J0236-607	25	M0236-003
PG 42	42,5	10	J0242-004	J0242-608	25	M0242-004
PG 48	47,5	15	J0248-006	J0248-600	25	M0248-006

Sur demande / Op aanvraag

Toutes les autres types / Alle andere types

Piquets en acier cuivré

Couche de cuivre électrolytique de minimum 100 µm d'épaisseur suivant la norme UL 467

Aardingsstaven metaal koper

Door elektrolyse aangebrachte koper laag met minimum 100 µm dikte volgens norm UL 467

PIQUET DE TERRE ROND / RONDE AARDSTAAF

Avec couplage par filet / Met schroefdraadkoppeling



Réf./Ref.	Longeur/Lengte	Dia.	Filet/Draad
OR22031	1,50 m	16 mm	5/8"

MANCHON RACCORD / VERBINDINGSMOF

En laiton pour piquet de terre rond / In messing voor ronde aardstaaf



Réf./Ref.	Filet/Draad
ORC16	5/8"

BAGUE DE SERRAGE / AANSLUITRING

Pour piquet de terre rond / Voor ronde aardstaaf



Réf./Ref.	Dia.	Filet/Draad
OROEC16	16 mm	5/8"

Piquets en acier cuivré

Couche de cuivre électrolytique de minimum 254 µm d'épaisseur suivant la norme UL 467

Aardingsstaven metaal koper

Door elektrolyse aangebrachte koper laag met minimum 254 µm dikte volgens norm UL 467

PIQUET DE TERRE ROND / RONDE AARDSTAAF

Avec couplage cônique / Met conische koppeling



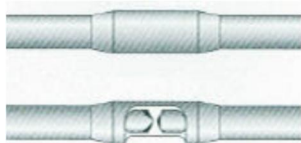
Réf./Ref.	Longeur/Lengte	Dia.	Filet/Draad
6255	1,50 m	14,2 mm	5/8"
6257	2,10 m	14,2 mm	5/8"
7505	1,50 m	17,2 mm	3/4"
7507	2,10 m	17,2 mm	3/4"

Avec couplage filetés / Met schroefdraadkoppeling



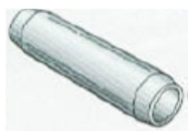
Réf./Ref.	Longeur/Lengte	Dia.	Filet/Draad
6255 S	1,50 m	14,2 mm	5/8"
6257 S	2,10 m	14,2 mm	5/8"
7505 S	1,50 m	17,2 mm	3/4"
7507 S	2,10 m	17,2 mm	3/4"

MANCHON RACCORD / VERBINDINGSMOF



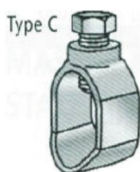
Pour piquets côniques / Voor conische staven

Réf./Ref.		Filet/Draad
60 CC	Laiton /Messing	5/8"
70 CC	Laiton /Messing	3/4"



Pour piquets filetés / Voor schroefdraadstaven

Réf./Ref.		Filet/Draad
60 C	Laiton /Messing	5/8"
70 C	Laiton /Messing	3/4"



BAGUE DE SERRAGE / AANSLUITRING

Pour piquet de terre rond / Voor ronde aardstaaf

Réf./Ref.	Dia.	Filet/Draad
JAB 5/8	14,2 mm	5/8"
JAB 3/4	17,2 mm	3/4"



VIS D'ENFONCEMENT / INDRIJFKOP

Pour piquets filetés / Voor schroefdraadstaven

Réf./Ref.		Dia.	Filet/Draad
60 DS	Acier / Staal	14,2 mm	5/8"
70 DS	Acier / Staal	17,2 mm	3/4"



BARRETTE DE COUPURE DE TERRE / AARDINGSONDERBREKER

Sur platine plastique / Op kunststofplaat

Réf./Ref. 085532

BARRETTE POUR LIAISON / AARDINDSVERDELER

Liaison équipotentielle / Equipotentiële verbindingen
A combiner avec réf. 085532 / In combinatie met ref. 085532
Pour dispersion en T / Voor montage in T



Réf./Ref. 085549

BORNIER A GRIFFES / KLAUWKLEM

Norme CEI Avec 1 boulon / 2 boulons / Norm CEI Met 1 bout / 2 bouten



1 B	2 B		
Réf./Ref.	Réf./Ref.	Dia.	Section du câble / Kabel sectie
OR40561	OR40564	4-8 mm	6-16 mm ²
OR40562	OR40565	9-12mm	25-50 mm ²
OR40563	OR40566	12-14mm	50-70 mm ²

PIQUETS DE TERRE ET ACCESSOIRES AARDINGSSTAVEN EN TOEBEHOREN

COLLIER DE TERRE INOX SIMPLE / INOX AARDINGSKLEM ENKEL



Avec borne universelle de
raccordement pour fil de section:
Min. 1x2.5 mm²
Max. 2x16 mm²
Largeur de la bande 16 mm

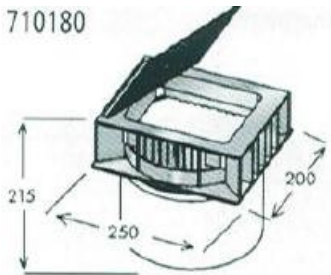
Met universele aansluitklem voor
draad van sectie:
Min. 1x2.5 mm²
Max. 2x16 mm²
Breedte van de band 16 mm

Réf./Ref.
085525
085526

Longeur/Lengte
+/- 120 mm
+/- 190 mm

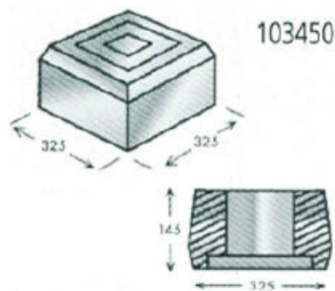
Dia.
8-22 mm
17.5-48 mm

710180



CHAMBRES DE VISITE / INSPECTIEPUTTEN

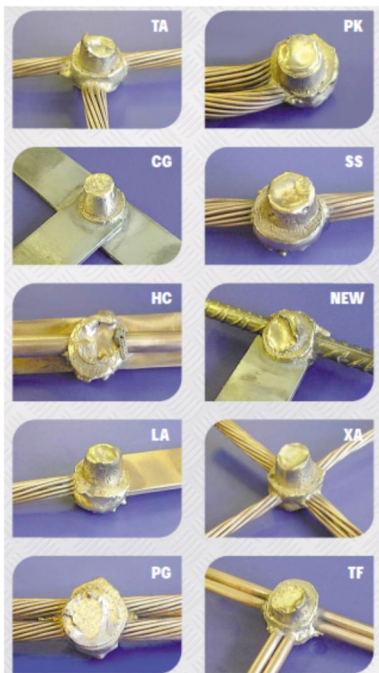
710180 PVC 250x200x215 PIT03



103450

CHAMBRES DE VISITE / INSPECTIEPUTTEN

103450 Beton 325x325x145 IP900C



CADWELD® MULTI®



*The complete welding system for
improving grounding system
performance, reliability and
installation convenience*

*The CADWELD® MULTI® revolutionises
the exothermic welding process,
replacing over 30 separate moulds with a
single, universal mould capable of
performing a wide range of mould types.

Sur demande / Op aanvraag

Toutes les autres types / Alle andere types