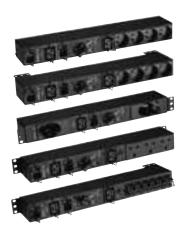


OND-FLEXPDYU Eaton HotSwap MBP

Gamme FlexPDU



Gamme HotSwap MBP

Pour la distribution de l'alimentation.

Pour accroître facilement la haute disponibilité et la flexibilité de vos onduleurs monophasés.

Eaton FlexPDU

Pour disposer des bonnes prises au bon endroit.

- Les FlexPDU (Power Distribution Unit) sont une gamme de barrettes multiprises multipositions conçues pour raccorder facilement de nombreux équipements à un onduleur, qu'il soit installé en Rack ou non.
- Les FlexPDU proposent un nombre élevé de prises (8 prises FR ou DIN, ou 12 prises IEC 10A) dans un format très compact (1U - 19").
- Les FlexPDU s'adaptent aisément à vos contraintes d'installation: ils sont montables en Rack en position horizontale (1U) ou verticale (zéro U) ou bien directement sur tous les onduleurs Eaton Format RT (Rack/Tour).

Eaton HotSwap MBP

La haute disponibilité accessible à tout onduleur jusqu'à 11 kVA.

- Grâce aux HotSwap MBP (Maintenance By-Pass), tout onduleur de moins de 11 kVA peut bénéficier de la fonction "échange à chaud": le remplacement ou l'upgrade d'un onduleur se passe sans aucune interruption pour l'application protégée!
- Les Hotswap MBP sont disponibles en plusieurs points de puissance: 3000 VA, 6000 VA et 11000 VA (triphasé).
- Les Hotswap MBP sont compatibles avec tous les onduleurs des gammes actuelles et futures d'Eaton ou tout autre fabricant.
- La gamme HotSwap MBP offre plusieurs types de raccordement en sortie: par prises FR, DIN ou IEC et par borniers (MBP3KIH).
- Utilisés avec le 9PX ou 9SX les Hotswap MBP 6000 et plus fournissent des informations sur le statut du By-Pass à travers l'écran LCD de l'onduleur.
- Les HotSwap MBP s'installent selon les besoins à l'arrière des onduleurs, sur les côtés, dessus ou bien en Rack.



Hotswap MBP6Ki et MBP11ki



Eaton FlexPDU

Eaton HotSwap MBP

- 1 Système de fixation flexible pour montage 19" ou sur onduleur Eaton format R/T
- 2 Prises de sortie FR/DIN/BS ou IEC 10A
- 3 Prise de sortie 16A IEC pour chaîner un autre PDU
- 4 Prise d'entrée 16A IEC
- 5 Système de verrouillage
- 6 Interrupteur By-Pass rotatif
- 7 Prises d'entrée et sortie à raccorder à l'onduleur (repérage par code couleur). NB: existe en version bornier (MBP3KIH).







- 1 Système de fixation flexible pour montage 19' ou sur onduleur Eaton 9SX/9PX
- 2 Entrée/Sortie bornier
- 3 4 Prises de sortie 16A IEC avec système de verrouillage
- 4 Interrupteur By-Pass rotatif

| Caractéristiques techniques | | Eaton FlexPDU | | Eaton HotSwap MBP 6000 | Eaton HotSwap MBP 11000 |
|--------------------------------|------------|---|--|--|---|
| Puissance maximale | | 3000 VA | 3000 VA | 6000 VA | 11000 VA |
| Tension | | 220 - 240 V | | | 200 - 240V (350 - 430V pour version triphasée |
| Installation | | | | | |
| Format | | 1U (sauf BS) 19" rackable avec montage multi-positions | >1U 19" rackable avec montage multi-positions | 3U 19" rackable | 3U 19" rackable |
| Installation | | Rack 19', montage mural ou sur o | onduleur Eaton RT | Rack 19', montage mural ou sur onduleur Eaton 9SX/9PX | |
| Dimensions H x L x P | | 44 x 483 x 80 mm (BS: 52 x 483 x 120 mm) | 52 x 483 x 120 mm | 52 x 483 x 120 mm | 89 x 483 x 90 mm |
| Raccordements | | | | | |
| Entrées | | 1 prise IEC C20 (16A) + 2 cordons fournis (1 x IEC 16A-16A & 1 x IEC 10A-16A) pour raccordement à tous types d'onduleurs | IEC C20 (16A) + 1 cordon fourni | Bornier (HW) | Bornier (HW) |
| Sorties | FR | 8 prises FR + 1 prise IEC 16A | 4 prises FR + 1 prise IEC 16A | 1 | 1 |
| | DIN | 8 prise DIN + 1 prise IEC 16A | 4 prises DIN + 1 prise IEC 16A | / | 1 |
| | BS | 6 prises BS + 1 prise IEC 16A (avec protection par 2 disjoncteurs) | 3 prises BS + 1 prise IEC 16A (avec protection par 1 disjoncteur) | / | / |
| | IEC | 12 prises IEC 10A + 1 prise IEC 16A (avec protection par 2 disjoncteurs) | 6 prises IEC + 1 prise IEC 16A (avec protection par 1 disjoncteur) | 3 prises IEC 10A + 2 prises IEC 16A (avec protection par 3 - disjoncteurs) + Bornier | 4 prises IEC 16A (avec protection par 4 disjoncteurs) + Bornier |
| | HW | NA | Bornier | - disjoniciedis) + Donniei | T DUITIIGI |
| Raccordement en cascade | | Oui, via prise de sortie 16A | | | |
| Système anti-arrachement | | Système de vérouillage des câbl | es sur les prises IEC de sortie | <u> </u> | <u> </u> |
| Environnement d'utilisat | tion, Norm | es et Certifications | | | |
| Température d'exploitation | | 0°C a 45°C en continu | | 0°C a 40°C en continu | |
| Certifications | | CE | | | |

(1) pour raccordement à un onduleur <2,2kVA (équipé de prises IEC 10A), utiliser l'option kit de cordons Ref CBLMBP10EU (FR/DIN). Voir ci-dessous.

| Références | Eaton FlexPDU | Eaton HotSwap MBP 3000 | Eaton HotSwap MBP 6000 | Eaton HotSwap MBP 11000 |
|--|-------------------------|----------------------------|---------------------------|--|
| FR | FlexPDU 8 FR: EFLX8F | HotSwap MBP 4 FR: MBP3KIF | / | |
| DIN | FlexPDU 8 DIN: EFLX8D | HotSwap MBP 4 DIN: MBP3KID | / | |
| IEC | FlexPDU 12 IEC: EFLX12I | HotSwap MBP 6 IEC: MBP3KI | | Monophasé entrée/sortie : |
| HW (Bornier) | / HotSwap MBP HW: I | HotSwap MBP HW: MBP3KIH | MBP6Ki | MBP11KI Triphasé entrée/ Monophasé sortie : MBP11Kl31 |
| Kit de cordons FR 10A pour Hotswap MBP | 1 | CBLMBP10EU | | |

