

1000 Mbps Gigabit Ethernet fibermediaomvandlare med multiläge SC 550 m

Produkt ID: MCMGBSC055EU



MCMGBSC055EU 1000 Mbps Gigabit flerläges mediakonverteraren för fiberburet Ethernet konverterar transparent till/från 1000Base-T Ethernet-signaler och 1000Base-SX optiska signaler och ger en kostnadseffektiv Ethernet-fiber/koppar-fiber-länk för att förlänga en Ethernet-nätverksanslutning över ett fiberstamnät i multiläge.

Denna fibermediakonverterare stöder maximalt fiberoptiskt kabelavstånd i multiläge på upp till 550 meter och ger en enkel lösning för anslutning av Gigabit Ethernet-nätverk till fjärrplatser med SC-avslutad MM-fiber och garanterar stabil nätverksprestanda och -skalbarhet.

Täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Skapar en ekonomisk Ethernet-fiber/koppar-fiber-länk för anslutning av fjärr-subb-nätverk till större fiberoptiska nätverk/stamnät
- Konverterar Ethernet till fiber, fiber till koppar/Ethernet och garanterar optimal nätverksskalning för anslutning av två eller fler Ethernet-nätverksnoder (t.ex. ansluta två byggnader på samma campus)
- Utformad för att ge höghastighetsbandbredd för krävande, storskaliga arbetsgrupper som kräver

utbyggnad av Gigabit Ethernet-nätverk

- Förlänger en Ethernet-anslutning med upp till 550 m med fiberstamnät

Funktioner

- LED-indikatorer för enkel överblick över Ethernet/fibernätverk
- Våglängd 850 nm
- Kompakt design
- Stöder lägen med forcerad full duplex eller auto-negotiation på fiberlänken
- Enkel installation med endast få eller inga konfigurationer
- Stöder maximalt fiberoptiskt kabelavstånd i multiläge på 550 m
- Stöder industristandarderna 802.3ab 1000Base-TX och 1000Base-LH
- Stöder IEEE 802.1q Tag VLAN genomströmning
- Stöder transparent Q-in-Q dubbeltaggade ramar
- Identifierar automatiskt överföringsläge i halv/full duplex från TX-porten
- Auto negotiation MDI/MDI-X (korsad för TX-port)

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
PoE	Nej
WDM	Nej
Industristandarder	IEEE 802.3z 1000BASE-SX

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	1000 Mbps (1 Gbps)
Maximalt överföringsavstånd	550 m (1804 ft)
Fibertyp	Multiläge

Våglängd	850nm
Fiber-driftsläge	Halv/full-duplex

Kontakt(er)

Lokala enhetskontakter	1 - RJ-45
Fjärrenhetskontakter	1 - Fiberoptisk SC duplex

Indikatorer

LED-indikatorer	1 - FX-länk: På - Giltig fiberlänk
	1 - TP-länk: På - Giltig Ethernetlänk
	1 - TP RX: På - Mottar data på Ethernet-länken
	1 - Strömindikator

Ström

Power Source	AC-adapter medföljer
Inspänning	230 AC
Utspänning	9V DC
Utström	0.6 A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	M
Strömförbrukning	5.4

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Förvaringstemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Luftfuktighet	90% RH

Utseende

Färg	Svart
Produktlängd	3.9 in [99 mm]
Produktbredd	2.9 in [7.3 cm]

Produkthöjd	1.1 in [2.7 cm]
Produktvikt	15.9 oz [450 g]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Package Length	8.1 in [20.5 cm]
Package Width	6.5 in [16.5 cm]
Package Height	2.7 in [68 mm]
Fraktvikt (förpackning)	1.0 lb [0.4 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - Mediakonverterare
	1 - Strömadapter
	1 - Användarmanual

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.