

1000 Mbps Gigabit Ethernet fibermediaomvandlare med enkelläge SC 15 km

Produkt ID: MCMGBSC15EU



MCMGBSC15EU Ethernet-mediakonverteraren konverterar transparent till/från 1000Base-T Ethernet-signaler och 1000Base-LH optiska signaler och ger en kostnadseffektiv Ethernet-fiber/koppar-fiber-länk - perfekt för förlängning av en Ethernet-nätverksanslutning över ett fiberstamnät i enkelläge.

Denna fiber-mediakonverterare stöder fiberoptiskt kabelavstånd i enkelläge på upp till 15 kilometer och ger en enkel lösning för anslutning av Gigabit Ethernet-nätverk till fjärrplatser med SC-avslutad SM-fiber och garanterar stabil nätverksprestanda och -skalbarhet.

## Certifikat, rapporter och kompatibilitet

## Användning

- Förlänger en Ethernet-anslutning med upp till 15 km med fiberstamnät
- 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)

## Funktioner

- LED-indikatorer för enkel överblick över Ethernet/fibernätverk

- 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 enkelläge på 15 km
- 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-LX/LH

---

#### Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	1000 Mbps (1 Gbps)
Maximalt överföringsavstånd	15 km (9.3 mi)
Fibertyp	Enkelläge
Våglängd	1310nm
Fiber-driftsläge	Halv/full-duplex

---

#### Kontakt(er)

Lokala enhetskontakter	RJ-45
Fjärrenhetskontakter	Fiberoptisk SC duplex

---



## Indikatorer

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

---

## Ström

Power Source	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Utspänning	9V DC
Utström	0.8A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	M
Strömförbrukning	7.2

---

## Miljö

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

---

## Utseende

Färg	Svart
Produktlängd	3.9 in [99 mm]
Produktbredd	2.9 in [73 mm]
Produkt höjd	1.1 in [27 mm]
Produktvikt	15.9 oz [450 g]

---

## Förpackning

Package Length	8.1 in [20.6 cm]
Package Width	6.5 in [16.5 cm]



Package Height 2.6 in [65 mm]

Fraktvikt (förpackning) 15.9 oz [450 g]

---

Vad det är i lådan

Ingår i paketet

- Mediakonverterare
- Power Adapter
- Användarmanual

---

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

