

## Gigabit Ethernet fibermediaomvandlare med multiläge SC 550 m – 1000 Mbps

Produkt ID: ET91000SC2



ET91000SC2 1000 Mbps mediaomvandlaren för fiber med multiläge och Gigabit (SC, 550 m) låter dig förlänga ett Gigabit Ethernet-nätverk över fiber med multiläge med avstånd på upp till 550 m.

Omvandlaren för anslutning mellan Gigabit Ethernet och fiber med multiläge är en kostnadseffektiv lösning för anslutning av Gigabit Ethernet-nätverk (1000Base-T) till fjärrnätverkssegment över ett fiberstamnät (1000Base-SX) och stöder Gigabit-hastigheter för idealisk nätverksprestanda och skalbarhet. Denna praktiska och hållbara omvandlare för anslutning mellan Ethernet och SC fiber har ett chassi helt i stål och en enkel plug-and-play-installation med minimalt behov av konfiguration.

### Certifikat, rapporter och kompatibilitet



### Användning

- Ger nätverksanslutning till användare eller nätverksegment som befinner sig på isolerade områden i en stor anläggning eller i en separat byggnad
- Lämplig för t.ex. myndigheter där säkerhetshot (hackning m.m.) måste förhindras
- Anslut system för trafikkontroll/övervakning till huvudkontoret över extrema avstånd
- Förläng nätverk till avlägsna områden på stadion, hörsalar eller andra arenor

- Konverterar 1000Base-SX fiberoptiska signaler till 1000Base-T Ethernet över fiberkabel med multiläge

## Funktioner

- Kostnadseffektivt sätt att förlänga/föreina nätverk med fiberkablage
- Avancerade funktioner som t.ex. vidarebefordring av länkförlust, fjärrbevakning av status, två ramlängder
- Stöder en maximal fiberkabellängd på 550 m
- Stöder full eller halv duplex
- Snabb och enkel installation, lätt att använda

---

### Hårdvara

|               |         |
|---------------|---------|
| Garantipolicy | 2 Years |
| PoE           | Nej     |
| WDM           | Nej     |

---

### Prestanda

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Maximal dataöverföringshastighet | 2000 Mbps (läge för full duplex) |
| Maximalt överföringsavstånd      | 550m [1804ft]                    |
| Fibertyp                         | Multiläge                        |
| Våglängd                         | 850nm                            |
| Fiber-driftsläge                 | Halv/full-duplex                 |
| Auto MDIX                        | Ja                               |
| Medeltid mellan fel (MTBF)       | 65,000 Hours                     |

---

### Kontakt(er)

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

---

Ström

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Strömkälla           | AC-adapter medföljer |
| Inspänning           | 100 - 240 AC         |
| Inström              | 0.36A                |
| Utspanning           | 12V DC               |
| Utström              | 1.6 A                |
| Polaritet på mittpol | Positiv              |
| Kontakttyp           | M                    |
| Strömförbrukning     | 4                    |

---

Miljö

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Drifttemperatur      | 0°C to 60°C (32°F to 140°F)   |
| Förvaringstemperatur | -10°C to 70°C (14°F to 158°F) |
| Luftfuktighet        | 10~90% RH                     |

---

Utseende

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Färg         | Svart           |
| Kabinettyp   | Stål            |
| Produktlängd | 5.9 in [15 cm]  |
| Produktbredd | 3.5 in [9 cm]   |
| Produkthöjd  | 1.0 in [2.5 cm] |
| Produktvikt  | 13.9 oz [395 g] |

---

Förpackning

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Förpackningsantal | 1                |
| Paketets längd    | 8.1 in [20.6 cm] |
| Package Width     | 5.4 in [13.7 cm] |
| Paketets höjd     | 3.6 in [9.1 cm]  |

Fraktvikt (förpackning) 1.7 lb [0.8 kg]

---

Vad det är i lådan

Ingår i paketet

1 - Fibermediaomvandlare

1 - Universal strömadapter: endast redo för NA/EU/UK om du köper i NA/EU/UK; endast redo för Australien och Nya Zeeland om du köper i Australien eller Nya Zeeland.

1 - jordande skruv

1 - Instruktionsbok

---

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