

MSA conform transceiver module - 100BASE-BX

Productcode: SFP100BBXUST



De SFP100BBXUST is een MSA-conforme upstream SFP glasvezel transceiver die kan worden gecombineerd met StarTech.com's SFP100BBXDST. Ze zijn ontworpen, geprogrammeerd en getest voor gebruik met 100BASE-BX compatibele MSA switches en routers. De SFP transceiver module ondersteunt een maximumafstand van 10 km en levert betrouwbare 1 GbE connectiviteit via glasvezelkabels. **Technische specificaties:**

- Golflengte: 1310nmTx/1550nmRx
- Maximale dataoverdrachtssnelheid: 155 Mbps
- Type: Single-mode glasvezel
- Verbindingstype: LC connector
- Maximale overdrachtsafstand: 10 km
- Stroomverbruik: Minder dan 1 W
- DDM: Ja

Deze SFP glasvezelmodule is hot-swappable, waardoor upgrades en vervangingen probleemloos kunnen worden uitgevoerd met minimale netwerkverstoringen.

Alle StarTech.com SFP & SFP+ transceiver modules worden gedekt door een levenslange garantie en gratis levenslange, meertalige technische ondersteuning. StarTech.com biedt een breed scala aan SFP modules en direct aan te sluiten SFP kabels, zodat u kunt genieten van het gemak en de betrouwbaarheid die u nodig hebt voor gegarandeerd betrouwbare netwerkprestaties.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Vervang defecte of beschadigde SFP modules in MSA-compatibel apparatuur
- Breid uw netwerk uit naar verder gelegen segmenten

Eigenschappen

- Biedt betrouwbare 100 Mbps (upstream) verbindingen voor 100Base-BX conforme netwerken
- StarTech.com SFP modules hebben levenslange garantie
- Gedekt door een levenslange garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com
- Ondersteunt single-mode glasvezel (LC connector)
- Hot-swappable met glasvezelmodules

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Compatible Brand	MSA Compliant
WDM	Ja
Industriestandaarden	IEEE 802.3u 100BASE-BX

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	155 Mbit/s
Max. overdrachtsafstand	10 km (6.2 mi)
Glasvezeltype	Single-Mode
Golflengte	1310nmTx/1550nmRx
Glasvezelmodus	Half/Full-Duplex
DDM	Ja



Compatibele netwerken 100 Mbit/s

Vermogensopname < 1 W

Connector(en)

Connectoren lokale eenheid Glasvezel LC duplex

Speciale opmerkingen / vereisten

Notitie Voor gebruik in 100 Mbit glasvezelnetwerkapparatuur

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur 0°C to 70°C (32°F to 158°F)

Opslagtemperatuur -40°C to 85°C (-40°F to 185°F)

Vochtigheid 5% - 95% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Lengte product 2.4 in [60.0 mm]

Breedte product 0.6 in [16.0 mm]

Hoogte product 0.4 in [11.0 mm]

Gewicht product 0.6 oz [18.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length 4.6 in [11.7 cm]

Package Width 3.6 in [92.0 mm]

Package Height 1.2 in [30.0 mm]

Verzendgewicht (verpakt) 1.7 oz [47.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd SFP-transceiver

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

