

MSA conform SFP transceiver module - 1000BASE-BX

Productcode: SFP1000BXDST



The SFP1000BXDST is een MSA-conforme downstream SFP glasvezel transceiver die kan worden gecombineerd met StarTech.com's SFP1000BXUST. Ze zijn ontworpen, geprogrammeerd en getest voor gebruik met 1000BASE-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: 1490nmTx/1310nmRx
- Maximale dataoverdrachtssnelheid: 1,25 Gbps
- 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
- Breid uw netwerk uit naar verder gelegen segmenten

Eigenschappen

- Biedt betrouwbare 1 GbE verbindingen voor 1000BASE-BX conforme netwerken
- StarTech.com SFP modules hebben levenslange garantie
- Gedekt door een levenslange garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com
- Laag energieverbruik van minder dan 1 W
- Hot-swappable met glasvezelmodules

Hardware

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Garantiebeleid | Lifetime |
| Compatible Brand | MSA Compliant |
| WDM | Ja |
| Industriestandaarden | IEEE 802.3z 1000BASE-BX |

Prestaties

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Maximale overdrachtsnelheid | 1,25 Gbit/s |
| Max. overdrachtsafstand | 10 km (6.2 mi) |
| Glasvezeltype | Single-Mode |
| Golflengte | 1490nmTx/1310nmRx |
| Glasvezelmodus | Full-Duplex |



| | |
|-----------------------|------------------------|
| DDM | Ja |
| Compatibele netwerken | 1000 Mbit/s (1 Gbit/s) |
| Vermogensopname | < 1 W |

Connector(en)

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Connectoren lokale eenheid | Glasvezel LC duplex |
|----------------------------|---------------------|

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 | 2.2 in [57.0 mm] |
| Breedte product | 0.6 in [14.0 mm] |
| Hoogte product | 0.5 in [13.0 mm] |
| Gewicht product | 0.7 oz [19.0 g] |

Verpakkingsinformatie

| | |
|--------------------------|------------------|
| Package Length | 4.6 in [11.6 cm] |
| Package Width | 3.6 in [92.0 mm] |
| Package Height | 1.3 in [34.0 mm] |
| Verzendgewicht (verpakt) | 1.7 oz [48.0 g] |

Wat wordt er meegeleverd

| | |
|-------------|-----------------|
| Meegeleverd | SFP-transceiver |
|-------------|-----------------|

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