

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
- Hot-swappable met glasvezelmodules
- Laag energieverbruik van minder dan 1 W

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	1 - 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 [1.3 cm]
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	1 - SFP-transceiver
-------------	---------------------

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