

MSA conform SFP+ transceiver module - 40GBASE-LR4

Productcode: QSFP40LR4ST



De QSFP40LR4ST is een MSA-conforme QSFP+ glasvezel transceiver die ontworpen, geprogrammeerd en getest is voor gebruik met 40GBASE-LR4 compatibele MSA switches en routers. De QSFP+ transceiver module ondersteunt een maximumafstand van 10 km en levert betrouwbare 40 GbE connectiviteit via glasvezelkabels.

Technische specificaties:

- Golflengte: 1270 nm tot 1330 nm
- Maximale dataoverdrachtssnelheid: 40 Gbps
- Type: Single-mode glasvezel
- Verbindingstype: LC connector
- Maximale overdrachtsafstand: 10 km
- MTBF: 1.489.426 uur
- Stroomverbruik: Minder dan 2,5 W
- DDM: Ja

Deze QSFP+ 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

- Breid uw netwerk uit naar verder gelegen segmenten
- Vervang defecte of beschadigde QSFP+ modules

Eigenschappen

- Voldoet aan Multi-Source Agreement (MSA) industriestandaarden
- Laag energieverbruik van minder dan 2,5 W
- Biedt betrouwbare 40 GbE verbindingen voor 40GBASE-LR4 conforme netwerken
- Hot-swappable met glasvezelmodules
- StarTech.com SFP modules hebben levenslange garantie

Hardware

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Garantiebeleid | Lifetime |
| Compatible Brand | MSA Compliant |
| Industriestandaarden | IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4 |

Prestaties

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Maximale overdrachtsnelheid | 40 Gbps |
| Max. overdrachtsafstand | 10 km (6.2 mi) |
| Glasvezeltype | Single-Mode |
| Golflengte | 1270nm to 1330nm |
| Glasvezelmodus | Full-Duplex |
| DDM | Ja |



Compatibele netwerken 40 Gbps

MTBF 1.489.426 uur

Vermogensopname < 2.5 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 2.8 in [72.0 mm]

Breedte product 0.7 in [18.4 mm]

Hoogte product 0.5 in [13.0 mm]

Gewicht product 1.4 oz [40.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length 4.6 in [11.7 cm]

Package Width 3.6 in [92.0 mm]

Package Height 1.3 in [32.0 mm]

Verzendgewicht (verpakt) 2.7 oz [76.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd QSFP+ transceiver

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