

## MSA conform transceiver module - 100BASE-EX

Productcode: SFP100BEXST



De SFP100BEXST is een MSA-conforme SFP glasvezel transceiver die ontworpen, geprogrammeerd en getest is voor gebruik met 100BASE-EX compatibele MSA switches en routers. De SFP transceiver module ondersteunt een maximumafstand van 40 km en levert betrouwbare 100 Mb Ethernet connectiviteit via glasvezelkabels. **Technische specificaties:**

- Golflengte: 1310 nm
- Maximale dataoverdrachtssnelheid: 155 Mbps
- Type: Single-mode glasvezel
- Verbindingstype: LC connector
- Maximale overdrachtsafstand: 40 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.

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

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

---

### Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Compatible Brand	MSA Compliant
WDM	Nee
Industriestandaarden	IEEE 802.3u 100BASE-EX

---

### Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	155 Mbit/s
Max. overdrachtsafstand	40 km (24.8 mi)
Glasvezeltype	Single-Mode
Golflengte	1310nm
Glasvezelmodus	Half/Full-Duplex

DDM	Ja
Compatibele netwerken	100 Mbit/s
Vermogensopname	< 1 W

---

Connector(en)

Connectoren lokale eenheid	1 - 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

Kleur	Zilver
Lengte product	2.3 in [58.4 mm]
Breedte product	0.5 in [1.4 cm]
Hoogte product	0.5 in [1.3 cm]
Gewicht product	0.7 oz [20.0 g]

---

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	4.6 in [11.7 cm]
Package Width	3.7 in [9.3 cm]
Package Height	1.3 in [3.3 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.7 oz [48.0 g]

---

Wat wordt er

meegeleverd

Meegeleverd

1 - SFP-transceiver

---

Garantiebepalinge  
n

Warranty

Levenslang

---

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

