

Gigabit 850nm Multi-Mode SFP Glasvezel Transceiver - LC 550m

StarTech ID: SFPSXMM



De SFPSXMM Gigabit 850 nm multimode SFP glasvezelzendingontvanger - LC 550 m is ontworpen om te voldoen aan MSA (Multi-Sourcing Agreement)-normen en is daardoor een kosteneffectieve manier om de prestatie en connectiviteit van uw via glasvezel verbonden netwerkapparatuur te verhogen.

Dankzij een VCSEL-laserdiode met korte golflengte (850 nm), die een maximale kabelafstand van 550 m over multimode glasvezel mogelijk maakt, kan deze kleine vormfactor plugbare (SFP) gigabit multimode module op alle glasvezelnetwerkapparatuur met een MSA-compatibele SFP-poort worden geïnstalleerd. Dit is een eenvoudige oplossing om bestaande netwerkapparaten via multimode glasvezel met een LC-einde met verre locaties te verbinden.

De optische zendingontvanger biedt gemak en schaalbaarheid en maakt het mogelijk de multimode LC-module te installeren zonder het netwerkverkeer te onderbreken of het apparaat opnieuw op te starten.

Gedekt door een StarTech.com tweejarige garantie en gratis levenslange technische assistentie.

Toepassingen

- Perfect voor netwerkuitbreiding en backbone-netwerken via glasvezel
- Vervanging van defecte of beschadigde SFP's in MSA-compatibele apparatuur
- Voor gebruik in multi-mode glasvezelinstallaties
- Breid uw netwerk uit naar afgelegen locaties via glasvezel

Eigenschappen

- Voldoet aan 1,25 Gbit/s IEEE 802.3z 1000BASE-SX
- Voldoet aan de SFP Multi Source Agreements (MSA) specificaties
- Voorzien van een 850nm VCSEL-laser die voldoet aan de IEC825-veiligheidsnormen voor Klasse 1 lasers
- Duplex LC-connector
- Voldoet aan de 1,0625 Gbit/s glasvezelspecificaties FC-PI 100-M5-SN-I en FC-PI 100-M6-SN-I
- Ondersteuning voor Serial ID-functionaliteit
- Volledig hot-pluggable

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Industriestandaarden	IEEE 802.3z 1000BASE-SX
Aansluitingen externe eenheid	1 - Fiber Optic LC Duplex Female
Maximale overdrachtsnelheid	1,25 Gbit/s
Max. overdrachtsafstand	550 m (1804 ft)
Glasvezeltype	Multi-Mode
Golflengte	850nm
Glasvezelmodus	Full-Duplex
DDM	Nee
Compatibele netwerken	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
Lengte product	55 mm [2.2 in]
Breedte product	13 mm [0.5 in]
Hoogte product	9 mm [0.4 in]
Gewicht product	0 kg [0 lb]
Bedrijfstemperatuur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Opslagtemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 85°F)
Vochtigheid	5% tot 95% rel. luchtvochtigheid
Verzendgewicht (verpakt)	0 kg [0.1 lb]
Meegeleverd	1 - SFP Multi-Mode LC Transceiver

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

