

Gigabit ethernet glasvezel mediaconverterkaartmodule met open SFP-sleuf

Productcode: ET91000SFP2C



De ET91000SFP2C open SFP glasvezel mediaconverterkaartmodule verandert en breidt een gigabit ethernetverbinding over glasvezel uit met de gigabit SFP van uw keuze.

Als een veelzijdige oplossing om een ethernet (1000Base-T)-netwerk over een glasvezelruggegraat op verre netwerksegmenten aan te sluiten, biedt de open SFP-sleuf van de mediaconverter u de mogelijkheid de MSA-geschikte gigabit SFP te kiezen die het best bij uw glasvezelverbindingsmodus (single mode/multimode) en afstandseisen past (zie ons volledige assortiment voor compatibele oplossingen).

Ontworpen voor toepassingen die meerdere chassismonteerde mediaconverters vereisen. Voor standalone gebruik kan deze Gigabit mediaconverter ook worden aangeschaft als een standaard open SFP mediaconverter (ET91000SFP2).

De glasvezel-naar-ethernetconverter biedt een eenvoudige plug & play-oplossing, terwijl ondersteuning voor full-duplexgebruik en Jumbo Frame-ondersteuning voor een efficiënt netwerkgebruik zorgen.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Monteer meerdere mediaconverterkaarten in een rekgemonteerd chassis

- Zorgt voor connectiviteit met een gebruiker of netwerksegment dat zich in een afgelegen gedeelte van een groot complex of in een heel ander gebouw bevindt
- Op voordelige manier verlengen/overbruggen van netwerken via glasvezelkabel
- Perfect voor door overheidsinstanties benodigde beveiligde verbindingen waarvoor EMI niet genoeg is
- Verbind verkeerscontrole of bewakingssystemen over uiterst lange afstanden met het hoofdkantoor
- Breid een netwerkverbinding uit naar afgelegen gedeeltes van stadions, conferentiezalen of andere locaties

Eigenschappen

- Open SFP-sleuf ondersteunt MSA-geschikte single mode/multimode gigabit SFP's op verschillende afstanden
- Geavanceerde functies zoals het doorgeven van verbindingsverlies, statuscontrole op afstand, lengtes van twee frames
- Ondersteuning voor full-duplex of half-duplex
- Gemakkelijk te installeren en te gebruiken
- Ondersteuning voor Jumbo Frames

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
PoE	Nee
WDM	Nee
Industriestandaarden	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	IEEE 802.3z 1000BASE-SX
	IEEE 802.3z 1000BASE-LX
Chipsetcode	Marvell - 88E1111

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	1,25 Gbit/s
-----------------------------	-------------

	Glasvezeltype	Single Mode / Multi Mode
	Glasvezelmodus	Half/Full-Duplex
	Auto MDIX	Ja
	MTBF	65, 000 Hours
Connector(en)	Connectoren lokale eenheid	1 - RJ-45
		1 - SFP-sleuf
Speciale opmerkingen / vereisten	Notitie	Overdrachtsnelheden en afstanden zijn afhankelijk van de gebruikt SFP (apart verkrijgbaar)
Voeding	Voedingsbron	Niet meegeleverd (niet vereist voor standaardapplicaties)
	Ingangsspanning	12V DC
	Ingangsstroom	1 A
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	M
	Vermogensopname	< 8W
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Vochtigheid	10% - 90% rel. vochtigheid (niet-condenserend)
Fysieke eigenschappen	Kleur	Groen
	Type behuizing	Staal

Lengte product	5.6 in [14.2 cm]
Breedte product	2.9 in [7.4 cm]
Hoogte product	0.8 in [2.1 cm]
Gewicht product	3.9 oz [110 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	7.3 in [18.6 cm]
Package Width	5.2 in [13.2 cm]
Package Height	1.2 in [3.1 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	6.3 oz [178.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - Glasvezel-converter
	1 - Handleiding

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