

StarTech.com Gigabit Singlemode SM LC Glasfaser-Medienkonverter 10 100 oder STARTECH.COM 1000Mbps 20 km RJ45 zu Vollmetallgeh?use TAA



Artikelnummer 900106109

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

StarTech.com Gigabit Singlemode SM LC Glasfaser-Medienkonverter 10 100 oder STARTECH.COM 1000Mbps 20 km RJ45 zu Vollmetallgeh?use TAA

Produktbeschreibung:

Der Glasfaser-Medienkonverter MCM1110SMLC20 von StarTech.com bietet eine Lösung für die Konvertierung zwischen verschiedenen Ethernet-Standards. Er unterstützt eine Datenübertragungsrate von 1 Gbit/s über mehrere Protokolle hinweg, darunter Gigabit Ethernet und Fast Ethernet. Mit seinem robusten Metallgehäuse und seiner kompakten Bauweise eignet sich dieser Konverter für die Montage auf dem Schreibtisch, an der Wand oder auf einer DIN-Schiene und ist somit die ideale Wahl für verschiedene Umgebungen.

Der MCM1110SMLC20 arbeitet in einem Temperaturbereich von 0 °C bis 50 °C und zeichnet sich durch seine Leistungsfähigkeit unter schwierigen Bedingungen aus, während seine breite Feuchtigkeitstoleranz von 5 bis 95 % rF (nicht kondensierend) seine Anpassungsfähigkeit erhöht. Mit RJ-45- und LC-Duplex-Singlemode-Anschlüssen ermöglicht dieses Gerät eine effiziente Kommunikation über Glasfaserkabel mit einer Reichweite von bis zu 20 km. Dank integrierter Auto-Negotiation und Link-Fault-Pass-Through-Funktionalität gewährleistet es einen reibungslosen Betrieb und eine einfache Fehlerbehebung für den Anwender.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Medienkonverter

Formfaktor

Für Desktop / Wand / DIN-Schienenmontage geeignet

Farbe

Schwarz

Netzwerk

Anschlusstechnik

Kabelgebunden

Verdrahtungstyp

1000Base-T, 1000Base-LX, 10Base-T, 100Base-TX

Data Link Protocol

10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE

Datenübertragungsrate

1 Gbps

Optische Wellenlänge

1310 nm

Maximaler Übertragungsbereich

20 km

Statusanzeiger

Stromversorgung, Fehler, Link, Link-Pass-Through, Link/Aktivität

Leistungsmerkmale

9 KB Jumbo Frame, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Link Fault Pass Through (LFP) Funktion, Link Loss Carry Forward (LLCF), Link Loss Return (LLR), Metallgehäuse, kompakt, LED-Statusanzeigen

Produktzertifizierungen

IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3, IEEE 802.3u

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 weiblich

1 x Ethernet 1000Base-LX - LC Duplex Single-Mode weiblich

Verschiedenes

MTBF

50,000 Stunden

Kennzeichnung

Plug and Play, RoHS, WEEE, FCC, RCM

TAA-kompatibel

Ja

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Externer Netzadapter

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 100-240 V

Leistungsaufnahme im Betrieb

4.6 Watt

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

28 cm

Transporttiefe

13,3 cm

Transporthöhe

6,6 cm

Transportgewicht

328 g

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 2 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

50 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

5 - 95% RH (non-condensing)

Weitere Bilder

