Artikelnr.: 326044

MC111CS - Singlemode-Transceiver, 10/100 Mbit/s, 1x SC

ab **29,55 EUR**

Artikelnr.: 326044
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: TP-LINK

Produktbeschreibung

TP-Link MC111CS - Singlemode-Transceiver, 10/100 Mbit/s, 1x SC

Der MC111CS ist ein Medienkonverter für die Konvertierung von 100BASE-FX-Glasfaser- in 100Base-TX-Kupfermedien oder umgekehrt. Durch die Verwendung der WDM-Technologie benötigt der MC111CS nur ein Glasfaserkabel zum Senden und Empfangen von Daten, wodurch Sie die Hälfte der Verkabelungskosten sparen. Der MC111CS wurde gemäß den Standards IEEE 802.3u 10/100Base-TX und 100Base-FX entwickelt und ist für die Verwendung mit Singlemode-Glasfaserkabeln mit SC-Stecker ausgelegt. Der MC111CS unterstützt die Langwellen-Laserspezifikation (LX) bei einer Weiterleitungsrate mit voller Drahtgeschwindigkeit. Er arbeitet bei 1550 nm beim Übertragen von Daten und bei 1310nm beim Empfangen von Daten. Daher sollte das andere Endgerät, das mit dem MC111CS zusammenarbeitet, beim Übertragen von Daten bei 1310 nm und beim Empfangen von Daten bei 1550 nm arbeiten. Ein weiterer TP-LINK Medienkonverter MC112CS ist nur eines der Beispiele für die Zusammenarbeit mit MC111CS.

Zu den weiteren Merkmalen dieses Moduls gehört die Fähigkeit, als eigenständiges Gerät (kein Chassis erforderlich) oder mit TP-LINKs 19"-Systemchassis verwendet zu werden, sowie auto MDI/MDI-X für TX-Port, automatische Aushandlung des Duplex-Modus am TX-Port und Status-LEDs auf der Vorderseite. Der MC111CS überträgt mit Singlemode-Glasfasern bis zu 20 km über größere Glasfaserentfernungen.

Anschlüsse und Schnittstellen

- Anschlüsse: (1) SC
- LAN-Geschwindigkeit: (1) 10/100 Mbit/s

Glasfaser

- Für Kabeltyp: Singlemode
- Übertragungsgeschwindigkeit: 100 Mbit/s
- Wellenlänge - Tx/Rx [nm]: 1550/1310
- Entfernung [km]: 20

Physikalische Eigenschaften

- Betriebstemperatur [°C]: 0 bis 40
- Tiefe [mm]: 95
- Breite [mm]: 73
- Höhe [mm]: 27

Leistung

- Max. Leistungsaufnahme [W]: 2,5
- Leistungstyp: DC-Stecker
- Stromversorgung über Stecker/Klemme: 9 V/0,6 A

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten