

TP-LINK MC100CM - Medienkonverter - 100Mb LAN

10Base-T - 100Base-FX - 100Base-TX - RJ-45 / SC multi-mode - bis zu 2 km - 1310 nm

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	MC100CM
EAN/UPC	6935364030391



Beschreibung

Der MC100CM ist ein Medienkonverter, der dazu konzipiert ist, 100BASE-FX-Fasermedien in 100Base-TX-Kupfermedien oder umgekehrt zu konvertieren. Der MC100CM wurde gemäß dem IEEE802.3u(10/100Base-TX)-Standard und dem 100Base-FX-Standard ausgelegt und für den Einsatz von Multimode-Glasfaserkabeln mit SC-Stecker vorgesehen. Der MC100CM unterstützt die langwellige (LX) Laser-Spezifikation bei einer Weiterleitungsrate, die der vollen Bandbreite entspricht. Er sendet und empfängt auf einer Wellenlänge von 1310 nm.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link MC100CM - Medienkonverter - 10Mb LAN, 100Mb LAN
Gerätetyp	Medienkonverter - RJ-45 / SC multi-mode
Formfaktor	Extern
Verdrahtungstyp	10Base-T, 100Base-FX, 100Base-TX
Datenübertragungsrate	100 Mbps
Optische Wellenlänge	1310 nm
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN
Maximaler Übertragungsbereich	2 km
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.5 cm x 7.3 cm x 2.7 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Medienkonverter
Formfaktor	Extern
	Netzwerk
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	10Base-T, 100Base-FX, 100Base-TX
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN
Datenübertragungsrate	100 Mbps
Optische Wellenlänge	1310 nm
Maximaler Übertragungsbereich	2 km
Statusanzeiger	Collision Status, Anschluß-Duplexmodus, Stromversorgung, Link/Aktivität

Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x Ethernet 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 weiblich 1 x Ethernet 100Base-FX - SC multi-mode
	Verschiedenes
Kennzeichnung	FCC
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
	Abmessungen und Gewicht
Breite	9.5 cm
Tiefe	7.3 cm
Höhe	2.7 cm
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.