

TP-Link MC220L network media converter



Artikel
Herstellernummer
EAN
TP-Link

100890
MC220L V1
0845973030476

- Entspricht den Standards IEEE 802.3ab und IEEE 802.3z
- FX-Port unterstützt Hot-Swap
- Ermöglicht Glasfaserverbindungen über bis zu 0,55km (Multimode) bzw. 10km (Singlemode)

Der MC220L ist ein Medienkonverter, der 1000Base-SX/LX/LH-Glasfaser auf 1000Base-T-Kupferleitungen oder umgekehrt übersetzt. Nach IEEE802.3ab 1000Base-T und IEEE802.3z 1000Base-SX/LX/LH designt, kann der MC220L kann der MC210CS mittels des SC-Typ-Anschlusses sowohl mit Singlemode- als auch mit Multimode-Glasfaser benutzt werden. Der MC220L unterstützt Kurzwellen(SX)-Laser bei Weiterleitung mit voller Datenrate. Die Wellenlänge liegt sowohl beim Senden als auch beim Empfangen bei 850nm (Multimode) bzw. bei 1310nm (Singlemode).

Andere Leistungsmerkmale des Moduls ermöglichen die Benutzung als Stand-alone-Gerät (kein Gehäuse benötigt) oder in Verbindung mit TP-LINKs 19"-Rack. Weiterhin sind Auto-MDI/MDI-X am TX-Port, Autoabstimmung des Duplexmodus am TX-Port und Front-LEDs verfügbar. Der MC220L überträgt Daten über bis zu 0,55 Kilometer (Multimode) bzw. bis zu 10 Kilometer (Singlemode).

Zusammenfassung

- Entspricht den Standards IEEE 802.3ab und IEEE 802.3z
- FX-Port unterstützt Hot-Swap
- Ermöglicht Glasfaserverbindungen über bis zu 0,55km (Multimode) bzw. 10km (Singlemode)

Der MC220L ist ein Medienkonverter, der 1000Base-SX/LX/LH-Glasfaser auf 1000Base-T-Kupferleitungen oder umgekehrt übersetzt. Nach IEEE802.3ab 1000Base-T und IEEE802.3z 1000Base-SX/LX/LH designt, kann der MC220L kann der MC210CS mittels des SC-Typ-Anschlusses sowohl mit Singlemode- als auch mit Multimode-Glasfaser benutzt werden. Der MC220L unterstützt Kurzwellen(SX)-Laser bei Weiterleitung mit voller Datenrate. Die Wellenlänge liegt sowohl beim Senden als auch beim Empfangen bei 850nm (Multimode) bzw. bei 1310nm (Singlemode).

Andere Leistungsmerkmale des Moduls ermöglichen die Benutzung als Stand-alone-Gerät (kein Gehäuse benötigt) oder in Verbindung mit TP-LINKs 19"-Rack. Weiterhin sind Auto-MDI/MDI-X am TX-Port, Autoabstimmung des Duplexmodus am TX-Port und Front-LEDs verfügbar. Der MC220L überträgt Daten über bis zu 0,55 Kilometer (Multimode) bzw. bis zu 10 Kilometer (Singlemode).

TP-Link Gigabit-Ethernet-Medienkonverter (LC, Multi-/Singlemode), 1000 Mbit/s, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, Gigabit Ethernet, 1000 Mbit/s, UTP 5e, 5, SFP

TP-Link Gigabit-Ethernet-Medienkonverter (LC, Multi-/Singlemode). Maximale Datenübertragungsrate: 1000 Mbit/s, Netzstandard: IEEE 802.1ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, Ethernet Schnittstellen Typ: Gigabit Ethernet. Optischer Kabelverbinder: SFP, Übertragungstechnik: Kabelgebunden. Maximal mögliche Übertragungstrecke: 10000 m, Kabel mode struktur: Multi-Modus,

Einzelmodus. LED-Anzeigen: Link, Produktfarbe: Schwarz, Konformität mit Industriestandards: IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x. Stromverbrauch (max.): 1,7 W

Merkmale

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	85176990
-----------------------	----------

Leistung

Stromverbrauch (max.)	1,7 W
Externes Netzteil	Ja

Leistungen

Maximal mögliche Übertragungsstrecke	10000 m
Kabel mode struktur	Multi-Modus, Einzelmodus

Gewicht und Abmessungen

Breite	94,5 mm
Tiefe	73 mm
Höhe	27 mm

Sonstige Funktionen

Abmessungen (BxTxH)	94,5 x 73 x 27 mm
Weitere Anschlüsse	1x 1000M SC 1x 1000M RJ45
Vollduplex	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Übertragungstechnik	Kabelgebunden
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl Faseranschlüsse	1
Optischer Kabelverbinder	SFP

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	204 mm
Verpackungstiefe	165 mm
Verpackungshöhe	65 mm
Paketgewicht	420 g

Design

Eingebaut	Nein
LED-Anzeigen	Link
Produktfarbe	Schwarz
Konformität mit Industriestandards	IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x
Zertifizierung	FCC, CE

Netzwerk

Maximale Datenübertragungsrate	1000 Mbit/s
Netzstandard	IEEE 802.1ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	1000 Mbit/s
Auto MDI/MDI-X	Ja
Verkabelungstechnologie	UTP 5e, 5

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.