

TP-LINK MC112CS

Šifra: 82614

Kategorija proizvoda: MREŽNA OPREMA

Proizvođač: TP-LINK

Cena: 4.070,00 rsd



Media konverter MC112CS - pouzdano povezivanje bakra i optike

MC112CS media konverter je praktično i efikasno rešenje za povezivanje klasične Ethernet mreže sa **single-mode optičkim vlaknom**, uz korišćenje **WDM tehnologije**. Namenjen je za produžavanje mrežnih veza na velikim udaljenostima, do **20 km**, uz stabilan prenos podataka i minimalan gubitak signala. Idealan je za poslovne mreže, industrijske instalacije i situacije gde je potrebna pouzdana veza između objekata.

Zahvaljujući podršci za **Link Fault Passthrough** i **Far End Fault** funkcije, MC112CS brzo detektuje i signalizira prekide veze, čime se smanjuje vreme zastoja i olakšava održavanje mreže. Jednostavna „plug & play“ instalacija omogućava brzo puštanje u rad bez dodatne konfiguracije.

Specifikacija

Standardi i protokoli

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x

Osnovne funkcije

WDM tehnologija

Full Duplex Flow Control (IEEE 802.3x)

Link Fault Passthrough i Far End Fault

Half/Full-Duplex prenos za FX port

Half Duplex Flow Control (Backpressure)

Produženje optičke veze do 20 km

Portovi

1 × 100M SC/UPC optički port

1 × 100M RJ45 Ethernet port (Auto MDI/MDIX)

Talasne dužine

TX: 1310 nm

RX: 1550 nm

Mrežni mediji

10BASE-T: UTP Cat 3/4/5 (do 100 m), STP

100BASE-T: UTP Cat 5/5e (do 100 m), STP

100BASE-FX: Single-mode optičko vlakno

LED indikatori

PWR, FDX/Col, Link/Act, SPD

Napajanje

Eksterni adapter

Maksimalna potrošnja: 2,41 W

Dimenzije

94,5 × 73,0 × 27,0 mm

Radni uslovi

Radna temperatura: 0 °C do 40 °C

Radna vlažnost: 10% - 90% (bez kondenzacije)

Skladištenje: -40 °C do 70 °C

Sertifikati

FCC, CE, RoHS

Sadržaj pakovanja

Media konverter MC112CS

Adapter za napajanje

Uputstvo za instalaciju

MC112CS je pouzdan izbor za sve koji žele jednostavno, stabilno i dugoročno rešenje za povezivanje Ethernet mreže sa optičkom infrastrukturom.