Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-mc112cs-media-konwerter-10100-wdm-p-9055.html

TP-LINK MC112CS media konwerter 10/100 WDM

Cena brutto	**103,00 zł**
Cena netto	**83,74 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**36087935**
Kod producenta	**MC112CS**
Kod EAN	**6935364030421**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

TP-LINK MC112CS media konwerter 10/100 WDM

Media konwerter WDM Fast Ethernet

- Zgodność ze standardami 802.3u 10/100Base-TX, 100Base-FX
- Funkcje Link Fault Passthrough oraz Far End Fault minimalizują straty sygnału wynikające z błędów połączeń
- Wsparcie technologii WDM umożliwiającej przesyłanie oraz odbieranie danych na pojedynczym włóknie światłowodu

Media konwerter MC112CS umożliwia zamianę sygnału optycznego 100BASE-FX na sygnał 100Base-TX przewodzony kablem miedzianym i w odwrotnym kierunku. Dzięki wykorzystaniu technologii WDM urządzenie zarówno wysyła jak i odbiera dane na jednym włóknie światłowodowym. Pozwala to zaoszczędzić połowę kosztów przeznaczonych na okablowanie. Pracując zgodnie ze standardami IEEE 802.3u 10/100Base-TX oraz 100Base-FX konwerter wykorzystuje jednomodowy światłowód ze złączami SC. Zgodnie ze specyfikacją długofalowej transmisji optycznej LX zapewnia szybką prędkość przewodowej transmisji danych. Urządzenie wysyła sygnały o długości fali 1310nm, a odbiera o długości fali 1550nm. W związku z tym, urządzenie do którego podłączony jest konwerter musi wysyłać sygnały o długości fali 1550nm, natomiast odbierać o długości fali 1310nm. Przykładowym urządzeniem TP-LINK współpracującym z konwerterem MC112CS jest konwerter MC111CS. Konwerter MC112CS może pracować jako urządzenie wolnostojące, lub być montowane w szafie 19' TP-LINK. Psiada funkcję automatycznej negocjacji szybkości połączeń i automatycznego krosowania (Auto MDI/MDI-X).

SPECYFIKACJA

MEDIA KONWERTER I MODUŁ

- **Standardy i protokoły:** IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
- **Podstawowe funkcje:** Technologia WDM, Tryb pracy pełnego i pół dupleksu na porcie FX, Kontrola przepływu danych w trybie pełnego dupleksu (standard IEEE 802.3x), Kontrola przepływu danych w trybie pół dupleksu (Backpressure), Funkcje Link Fault Passthrough oraz Far End Fault minimalizują straty sygnału spowodowane błędami połączeń, Zwiększenie zasięgu transmisji światłowodowej do 20km
- **Porty:** 1 port SC/UPC 100M, 1 port RJ45 100M (Auto MDI/MDIX)
- **Długość fali:** 1310nm Tx/1550nm Rx
- **WDM TX:** 1310nm
- **WDM RX:** 1550nm
- **Kabel sieciowy 10BASE-T:** Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
- **Kabel sieciowy 100BASE-T:** Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
- **Kabel sieciowy 100BASE-FX:** Światłowód jednomodowy
- **Wskaźniki diod:** PWR, FDX/Col, Link/Act, SPD
- **Wymiary (S×G×W):** 94,5*73,0*27,0 mm (3,7*2,9*1,1 cali)
- **Zasilanie:** Zasilacz zewnętrzny
- **Maksymalny pobór mocy:** 2,41W
- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** Media Converter MC112CS, Zasilacz, Instrukcja instalacji
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

MEDIA KONWERTER I MODUŁ

- **Standardy i protokoły:** IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
- **Podstawowe funkcje:** Technologia WDM, Tryb pracy pełnego i pół dupleksu na porcie FX, Kontrola przepływu danych w trybie pełnego dupleksu (standard IEEE 802.3x), Kontrola przepływu danych w trybie pół dupleksu (Backpressure), Funkcje Link Fault Passthrough oraz Far End Fault minimalizują straty sygnału spowodowane błędami połączeń, Zwiększenie zasięgu transmisji światłowodowej do 20km
- **Porty:** 1 port SC/UPC 100M, 1 port RJ45 100M (Auto MDI/MDIX)
- **Długość fali:** 1310nm Tx/1550nm Rx
- **WDM TX:** 1310nm
- **WDM RX:** 1550nm
- **Kabel sieciowy 10BASE-T:** Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
- **Kabel sieciowy 100BASE-T:** Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
- **Kabel sieciowy 100BASE-FX:** Światłowód jednomodowy
- **Wskaźniki diod:** PWR, FDX/Col, Link/Act, SPD
- **Wymiary (S×G×W):** 94,5*73,0*27,0 mm (3,7*2,9*1,1 cali)
- **Zasilanie:** Zasilacz zewnętrzny
- **Maksymalny pobór mocy:** 2,41W
- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** Media Converter MC112CS, Zasilacz, Instrukcja instalacji
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca