

MC100CM Media konwerter Fast Ethernet



Model : -

MC100CM Media konwerter Fast Ethernet

Producent : TP-LINK

MC100CM Media konwerter 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
- ☐ Przełączanie trybów pełnego i pół duplexu dla portu FX
- ☐ Zwiększenie zasięgu transmisji światłowodowej do 2km

Media konwerter MC100CM umożliwia zamianę sygnału optycznego 100BASE-FX na sygnał 100Base-TX przewodzony kablem miedzianym i w odwrotnym kierunku. Pracując zgodnie ze standardami IEEE 802.3u 10/100Base-TX oraz 100Base-FX wykorzystuje wielomodowy światłowód ze złączami SC. Konwerter MC100CM zgodnie ze specyfikacją długofalowej transmisji optycznej LX zapewnia szybką prędkość przewodowej transmisji danych. Urządzenie odbiera i wysyła sygnał o długości fali 1310nm.

Konwerter może pracować jako urządzenie wolnostojące, lub być montowane w szafie 19" TP-LINK. Port TX posiada funkcję automatycznego krosowania (Auto MDI/MDI-X) oraz automatycznej negocjacji szybkości połączenia w trybie pełnego duplexu. Na przednim panelu znajdują się wskaźniki LED informujące o statusie pracy urządzenia. Konwerter MC100CM wykorzystując wielomodowy światłowód transmituje sygnał optyczny na odległość do 2 km.

MC100CM Media konwerter Fast Ethernet

- ☐ Automatyczna negocjacja szybkości połączenia (10/100Mb/s) oraz automatyczne krosowanie przyłączy na porcie TX
- ☐ Przełączanie trybów pełnego i pół duplexu dla portu FX
- ☐ Funkcje Link Fault Passthrough oraz Far End Fault minimalizują straty sygnału wynikające z błędów połączeń
- ☐ Zwiększenie zasięgu transmisji światłowodowej do 2km
- ☐ Diody LED informują o aktywności ruchu w sieci
- ☐ Zasilacz zewnętrzny

MEDIA KONWERTER I MODUŁ

Standardy i protokoły
IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x

Podstawowe funkcje
Tryb pracy pełnego i pół duplexu na porcie FX
Kontrola przepływu danych w trybie pełnego duplexu (standard IEEE 802.3x)
Kontrola przepływu danych w trybie pół duplexu (Backpressure)
Zwiększenie zasięgu transmisji światłowodowej do 2km
Funkcje Link Fault Passthrough oraz Far End Fault minimalizują straty sygnału wynikające z błędów połączeń

Porty
1 port SC/UPC 100M
1 port RJ45 100M (Auto MDI/MDIX)

Długość fali
1310nm

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)

MC100CM Media konwerter Fast Ethernet

Kabel sieciowy 100BASE-FX
Światłowód wielomodowy

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
2,5W

Certyfikaty
FCC, CE, RoHS

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

Cena : 130,38 zł Brutto (106,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 09 maj 2017