

TP-LINK MC212CS-20



Cena celkem:

680 Kč**(bez DPH: 562 Kč)**

Běžná cena:

747 Kč

Ušetříte:

68 Kč

Kód zboží:

NACTPL0019

Part No.:

MC212CS-20

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

TP-Link MC212CS-20

Gigabitový média konvertor s pokročilou WDM technologií pro efektivní převod mezi elektrickými a optickými signály.

MC212CS-20 je profesionální síťové zařízení určené pro převod gigabitových Ethernet signálů mezi **RJ45 portem a optickým SC portem**. Využívá moderní **WDM (Wavelength Division Multiplexing) technologii**, která umožňuje obousměrný přenos dat po jediném optickém vlákně s vlnovými délkami **TX 1310 nm a RX 1550 nm**.

Zařízení je ideální pro rozšiřování sítí na dlouhé vzdálenosti až **20 km** v komerčních aplikacích, jako je bezpečnostní monitoring, bezdrátové sítě nebo propojování vzdálených budov. Díky **plug & play** funkčnosti nevyžaduje žádnou konfiguraci.

- Gigabitový port RJ45 s automatickým vyjednáváním rychlosti 10/100/1000 Mb/s
- WDM technologie pro obousměrný přenos dat na jednom optickém vlákně
- Single mode optické vlákno s dosahem až 20 km
- Vlnové délky TX 1310 nm a RX 1550 nm pro optimální přenos
- Automatická podpora Auto-MDI/MDIX a Half-Duplex/Full-Duplex režimů
- Plug & play instalace bez nutnosti managementu nebo konfigurace
- LED indikátory PWR a Link/Act pro snadné monitorování stavu

Pokročilá síťová kompatibilita

Konvertor podporuje širokou škálu síťových standardů včetně IEEE 802.3, IEEE 802.3ab pro Gigabit Ethernet a IEEE 802.3x pro flow control. Automatické vyjednávání všech parametrů zajišťuje bezproblémovou integraci do stávajících sítí.

Robustní provozní podmínky

Zařízení je navrženo pro spolehlivý provoz v širokém teplotním rozsahu od -5°C do +50°C s provozní vlhkostí 10-90% bez kondenzace. Kompaktní rozměry 94,5 × 73 × 27 mm umožňují snadnou instalaci.

Obsah balení

Součástí dodávky je média konvertor MC212CS-20, externí napájecí adaptér 9V/0,6A a instalační příručka pro rychlé uvedení do provozu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Porty: 1× Gigabit SC/UPC Fiber Port, 1× 10/100/1000 Mbps RJ45 Port

Standardy: IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Vlnové délky: 1310 nm TX, 1550 nm RX

Dosah: až 20 km (single mode vlákno)

Napájení: externí adaptér 9 V/0,6 A

LED indikátory: PWR, Link/Act

Provozní teplota: -5°C až +50°C

Rozměry: 94,5 × 73 × 27 mm

Hmotnost: neuvedena