

Media Converter Fibra 10GbE Multi-Gigabit open SFP+, 10G/5G/2,5G/1G/100M,
Convertitore RJ45 Rame a SFP+ 10GBASE-X, Conforme TAA

ID prodotto: MCM10G6SSFP



Questo convertitore multimediale 10G compatto consente una conversione senza interruzioni da rame a fibra per aggiornamenti di rete o estensioni a lunga distanza. Dotato di uno slot SFP+ aperto, converte da 100M a 10GBASE-T RJ-45 a fibra 10G e supporta ricetrasmittitori multimodali e monomodali (10GBASE-SR/LR) per un'implementazione flessibile in ambienti aziendali e di telecomunicazione.

Ideale per armadi di cablaggio strutturato, sale server o aggiornamenti di reti remote, il convertitore supporta installazioni a parete, su guida DIN e su chassis. Può funzionare come dispositivo autonomo o essere integrato in un sistema di chassis per convertitori multimediali.

Progettato per la massima compatibilità, il convertitore supporta gli standard IEEE 802.3, i frame jumbo da 16K, MDI/MDI-X automatico e il controllo di flusso full-duplex. Con configurazione plug-and-play e diagnostica affidabile, garantisce prestazioni costanti su collegamenti legacy e ad alta velocità.

Con un basso consumo energetico di 3,75 W (tipico) tramite ingresso 5 V CC, questo convertitore a basso consumo energetico funziona in ambienti con temperature comprese tra 0 °C e 50 °C. Evita i conflitti relativi al PoE ed è ideale per implementazioni compatte e sensibili al consumo energetico.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

Caratteristiche

- **Aggiorna la Rete con un Convertitore Rame-Fibra**: conversione da 100M a 10GBASE-T rame (RJ-45) a 10G fibra utilizzando uno slot SFP+ aperto; supporta moduli multimodali o monomodali (es. 10GBASE-SR/LR) per un'implementazione flessibile e maggiore portata
- **Installa Ovunque Grazie al Fissaggio Versatile**: Usalo come unità indipendente o fissalo a parete, in un rack, su una guida DIN (con ADJDINKIT) o uno chassis (con MCM-CHASSIS-PSU) per un'integrazione pulita e professionale in data center o sale server
- **Prestazioni Affidabili a Più Velocità**: Conforme IEEE 802.3, supporta 2.5G/5G/10GBASE-T/X, Jumbo Frame (fino a 16K), controllo di flusso full-duplex, auto-negoziamento e auto MDI/MDI-X; P&P con ridotta perdita di dati su reti esistenti e ad alta velocità
- **Installazione Efficiente in Spazi Ristretti**: Consuma solo 3,75 W (tipico) con ingresso CC a 5V tramite alimentatore incluso o PSU dello chassis; operatività da 0°C a 50°C; non supporta PoE
- **La Scelta dei Professionisti IT**: Progettato per applicazioni edge e in sede; Certificato TAA, testati in laboratorio e collaudati sul campo per garantire una perfetta integrazione; Assistenza tecnica gratuita 24/5 a vita

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
PoE	No

Prestazioni

Possibilità di gestione in remoto	No
MTBF	50.000 ore

Indicatori

Indicatori LED	1 - Alimentazione
	1 - 1/10G LNK
	1 - 5G/2.5G/100M LNK

Alimentazione

Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	0.4

Tensione di uscita 5 DC

Corrente di uscita 2A

Ambientale

Temperatura d'esercizio 0°C to 50°C (32°F to 122°F)

Temperatura di conservazione -10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Umidità 5~95% RH (senza condensa)

Caratteristiche fisiche

Colore Nero

Tipo enclosure Metal

Lunghezza prodotto 2.8 in [70 mm]

Larghezza prodotto 3.7 in [94 mm]

Altezza prodotto 1.0 in [26 mm]

Peso prodotto 0.0 lb [0.0 kg]

Informazioni confezione

Lunghezza Confezione 3.7 in [9.4 cm]

Larghezza del Pacco 2.8 in [7.0 cm]

Altezza del Pacco 1.0 in [2.6 cm]

Peso spedizione (confezione) 1.2 lb [0.5 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione 1 - Convertitore multimediale

1 - Alimentatore universale

1 - Documentazione del Prodotto

Informazioni sulla
garanzia

Warranty

2 Anni

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.