

D-Link DEM-434XT Foglio dati



Ricetrasmittitore D-Link DEM-434XT 10GBase-ZR SFP+ (modalità singola 1550nm) (80 km)

DEM-434XT

Ricetrasmittitore D-Link DEM-434XT 10GBase-ZR SFP+ (modalità singola 1550nm) (80 km)

La serie di moduli 10G SFP+ di D-Link è costituita da ricetrasmittitori SFP+ sostituibili a caldo che si collegano agli slot SFP+ sugli switch e supportano 10G Ethernet. I ricetrasmittitori D-Link 10GBASE SFP+ Module Series offrono ai clienti un'ampia gamma di opzioni di connettività 10G Ethernet per data center, armadi di cablaggio aziendali e applicazioni di trasporto dei provider di servizi.

Velocità Ethernet 10G

Tutti i ricetrasmittitori supportano 10G Ethernet, che si traduce in trasmissioni di dati molto veloci fino a 10 Gbit/s. Questo è 10 volte più veloce di Gigabit Ethernet e consente allo switch di gestire trasmissioni di dati più veloci e più elevate, rendendolo molto adatto alle esigenze aziendali.

Formato pluggable con fattore di forma ridotto migliorato

I ricetrasmittitori utilizzano il formato SFP+ (Enhanced Small Form-factor Pluggable). Il fattore di forma SFP+ è più piccolo rispetto ad altri fattori di forma come Xenpak, X2 e 10G XFP, garantendo costi inferiori, minore interruzione dell'alimentazione e maggiore densità di porte. Forniscono l'amplificazione del segnale necessaria affinché i dati vengano trasmessi al cavo di rete dalla porta e viceversa, affinché la porta riceva i dati dal cavo di rete.

Collegabile a caldo

Tutti i ricetrasmittitori D-Link sono collegabili a caldo. □ possibile collegare un ricetrasmittitore mentre il sistema è acceso senza causare problemi. Ciò consente di aggiungere o rimuovere moduli senza interrompere la rete.

Caratteristiche

- Fattore di forma ottimizzato Small Form-Pluggable (SFP+).
- Collegabile a caldo
- Supporta Ethernet 10G
- Funzionalità Monitoraggio diagnostico digitale (DDM)
- A norma RoHS
- Conforme a MSA (Multiple Source Agreement)
- Conforme agli standard IEEE802.3ae e 802.3aq

Specifiche

- Collegabile a caldo: sì
- Conforme a MSA: Sì
- Conformità RoHS: sì
- Standard conforme: IEEE-802.3ae 10GBASE-ZR
- Tipo di ricetrasmittitore: SFP+
- Fibre Channel FC-PI standard: Fibre Channel 1200-SM-LL-L 10G
- Supporto supporti in fibra: modalità singola
- Distanza: 80 km
- Velocità: 10 Gbps
- connettore: connettore LC duplex
- single/bi Direction: unidirezionale
- Lunghezza d'onda: 1550 nm
- Potenza ottica in uscita (potenza ottica TX): MAX.: 4 dBm
- Interfaccia: MIN.: -24 dBm
- Potenza ottica in ingresso (potenza ottica RX): MAX.: -7 dBm
- Sensibilità: -24 dBm
- Tipo di cavo: fibra monomodale 9/125um
- Potenza: 3,3 V
- Corrente di ingresso massima: 450 mA
- Budget di potenza (Budget di potenza MIN): 24 dB

- Budget di potenza massima: 28 dB
- Calore generato: 5,35 KJ/H
- MTBF (ore): 1584786
- Temperatura di funzionamento: 0°~70°C
- Temperatura di stoccaggio: -40° ~ 85°C
- Umidità (operativa): 5% ~ 85%
- Umidità (stoccaggio): 5% ~ 85%
- Dimensioni (L x P x A): Conforme a SFF8432 14,3 x 56,5 x 11,85 mm
- Peso: 20 g
- EMI: CE, FCC, VCCI
- Sicurezza: UL, TUV

[Acquista ora](#)