

# D-Link DEM-330T Foglio dati



Ricetrasmittitore D-Link DEM-330T Gigabit WDM (BiDi) single-mode TX 1550nm, RX 1310nm 10 Km SFP

DEM-330T

Ricetrasmittitore D-Link DEM-330T Gigabit WDM (BiDi) single-mode TX 1550nm, RX 1310nm 10 Km SFP

I ricetrasmittitori Gigabit SFP di D-Link consentono l'espansione delle reti Gigabit Ethernet fornendo connessioni ad alta velocità su un cavo in fibra ottica o doppino intrecciato. I ricetrasmittitori in fibra ottica dispongono di connettori LC duplex standard per fornire la massima compatibilità. Sono hot-pluggable e Small Form-Factor Pluggable (SFP) conformi alla specifica Multi-Source Agreement (MSA).

Pacchetto Small Form-Factor Pluggable (SFP).

I ricetrasmittitori Gigabit SFP utilizzano il design Small Form-Factor Pluggable (SFP). Forniscono l'amplificazione del segnale necessaria per i dati da trasmettere al cavo di rete dalla porta e viceversa. Il fattore di forma SFP è vantaggioso perché è più piccolo di altri fattori di forma come Xenpak, X2 e 10G XFP, garantendo costi inferiori, minori interruzioni dell'alimentazione e una maggiore densità di porte.

Applicazioni multiple

Le applicazioni dei ricetrasmittitori in fibra della serie DEM-300 includono multi-elaborazione distribuita, cascata di switch Gigabit, trasferimento di file I/O ad alta velocità, applicazione di estensione del bus e estensione del canale/archiviazione dei dati. Questa versatilità ha un valore inestimabile per una rete in espansione e aiuta l'infrastruttura a crescere insieme all'azienda.

## Collegabile a caldo

Tutti i ricetrasmittitori D-Link sono collegabili a caldo. È possibile collegare un ricetrasmittitore mentre il sistema è acceso senza causare problemi e scambiarne facilmente uno con un altro senza dover riavviare lo switch ogni volta. Ciò consente di aggiungere o rimuovere moduli senza interrompere la rete, facilitando la manutenzione e riducendo notevolmente i tempi di inattività.

## Caratteristiche

- Small Form-Factor Pluggable (SFP)
- Conforme all'accordo multi-sorgente (MSA)
- Collegabile a caldo
- Lunghezza d'onda TX 1550 nm, RX 1310 nm
- Certificato di sicurezza FDA, CDRH, TUV Laser Eye
- Indicatore di rilevamento del segnale TTL
- Custodia in metallo per EMI inferiore
- Conforme a IEEE 802.3ah

## Specifiche

- Collegabile a caldo: sì
- Conforme a MSA: Sì
- Conformità RoHS: sì
- Standard conforme: IEEE802.3z 1000BASE-BX-D
- Tipo di ricetrasmittitore: SFP
- Standard FC-PI Fibre Channel: 100-SM-LC-L
- Supporto supporti in fibra: modalità singola
- Distanza: 10 KM
- Velocità: 1,25 Gbps
- connettore: connettore LC Simplex
- singolo/bi Direzione: WDM Bi-direzione
- Lunghezza d'onda: TX: 1550nm RX: 1310nm
- Potenza ottica in uscita (potenza ottica TX): MAX.: -3dBm
- Interfaccia: MIN.: -21 dBm

- Potenza ottica in ingresso (potenza ottica RX): MAX.: -3 dBm
- Sensibilità: -21dBm
- Tipo di cavo: fibra monomodale 9/125um
- Potenza: 3,3 V
- Corrente di ingresso massima: 300 mA
- Budget di potenza (Budget di potenza MIN): 11 dB
- Bilancio energetico massimo: 18 dB
- MTBF (ore): 880.000
- Calore generato: 1,782 kJ/h
- Temperatura di funzionamento: 0~70
- Temperatura di stoccaggio: -40~85
- Umidità (stoccaggio): 5~95
- Umidità (operativa): 5~95
- Dimensioni (L x P x A): 13,5 x 56,6 x 8,5
- Peso: 21 +/- 1 g

[Acquista ora](#)