

D-Link DEM-434XT-DD Foglio dati



Ricetrasmittitore D-Link DEM-434XT-DD 10GBase-ZR SFP+ (SMF, 1550nm, 80km, LC, DOM)

DEM-434XT-DD

Ricetrasmittitore D-Link DEM-434XT-DD 10GBase-ZR SFP+ (SMF, 1550nm, 80km, LC, DOM)

D-Link DEM-434XT-DD è un modulo ricetrasmittitore SFP+ ad alte prestazioni ed economico, che supporta velocità dati di 10,3125 Gbps (10GBASE-ZR) o 9,953 Gbps (10GBASE-ZW) su fibra ottica monomodale. Questo prodotto è programmato per essere compatibile con un'ampia gamma di apparecchiature di rete D-Link, come switch 10 Gigabit Ethernet (10 GbE), router, schede di interfaccia di rete (NIC) e convertitori multimediali. Inoltre, questo modulo fornisce anche un'esclusiva interfaccia di monitoraggio diagnostico digitale avanzata (DDMI) per SFF-8472, che fornisce il monitoraggio in tempo reale della temperatura dell'ottica del ricetrasmittitore, della corrente di polarizzazione del laser, della potenza ottica, della potenza ottica ricevuta e della tensione di alimentazione dell'ottica del ricetrasmittitore.

Caratteristiche

- Interfaccia elettrica conforme a SFF-8431
- Conforme a SFF-8472
- Interfaccia ottica seriale da 10 Gb/s conforme a 802.3ae 10GBASE-ZR
- Trasmettitore EML 1550nm, ricevitore APD
- Funzioni diagnostiche digitali integrate
- Alimentazione singola da 3,3V
- Custodia in metallo, per EMI inferiore
- Conforme a ROHS e senza piombo

Specifiche

- Numero parte: DEM-434XT-DD
- Marca: DLink
- Fattore di forma: SFP+
- Velocità dati: 10 Gb/s
- Lunghezza d'onda: 1550 nm
- Tipo di fibra: SMF
- Distanza massima: 80 km
- Componenti ottici: EML/APD
- Potenza del trasmettitore: 0 ~ 5 dBm
- Rapporto di estinzione: > 7 dB
- Sensibilità del ricevitore: <-24 dBm
- Sovraccarico del ricevitore: > -7 dBm
- Connettore: Duplex LC
- Monitoraggio diagnostico digitale: sì
- Ambiente
 - In funzione: da 0°C a 70°C
 - Stoccaggio: da -40°C a 85°C
- Peso: 0,03 kg
- Applicazione
 - Ethernet 10GBASE-ZR/10GBASE-ZW
 - Canale in fibra ottica 10G
 - Switch e router per data center 10GbE
- Conformità
 - IEC/EN 61000-4-2, IEC-60825
 - FDA 21 CFR 1040.10 e 1040.11
 - RoHS

[Acquista ora](#)