

D-Link DEM-314GT Datablad



D-Link DEM-314GT 1000BASE-LX Single-Mode 50 Km SFP Transceiver

DEM-314GT

D-Link DEM-314GT 1000BASE-LX Single-Mode 50 Km SFP Transceiver

D-Links nye linje af Small Form-Factor Pluggables (SFP'er) transceivere giver dig en brancheførende kombination af ydeevne og overkommelig pris. DEM-314GT er en højtydende 1550 nm single-mode SFP transceiver, der understøtter fuld-duplex Gigabit-hastigheder på single-mode fiber til afstande på op til 50 km. Enheden har et metalhus for at reducere EMI og øge holdbarheden.

Funktioner

- Single-mode fiber transceiver
- Op til 50 km signaloverførsel
- Hot-pluggable
- Duplex LC-stik
- MSA, RoHS-kompatibel

specifikationer

- EMI: FCC Klasse B, ICES-003 Klasse B, CE Klasse B, VCCI Klasse B
- Sikkerhed: FDA/CDRH, TUV, cUL
- Hot Pluggbar: Ja
- MSA-kompatibel: Ja
- RoHS-kompatibel: Ja

- Hardware version: E1
- stik: Duplex LC-stik
- enkelt-/dobbelretning: enkelt-retning
- Bølgelængde: 1550 nm
- Optisk udgangseffekt (Optisk TX effekt): MAKS.: 0 dBm
- Interface: MIN.: -23 dBm
- Optisk indgangseffekt (RX optisk effekt): MAKS.: -3 dBm
- Følsomhed: -23 dBm
- Kabeltype: single-mode 9/125um fiber
- Strøm: 3,3V
- Max indgangsstrøm: 300mA
- Strømbudget (MIN Strømbudget): 17 dB
- MAX Power Budget: 23dB
- Varmegenereret: 1,90 kJ/t
- Driftstemperatur: 0-70°C
- Opbevaringstemperatur: -40-85°C
- Fugtighed (drift): 10 % ~ 90 %
- Fugtighed (opbevaring): 5 % ~ 90 %
- Dimension (B x D x H): 13,4 mm x 56,4 mm x 10,35 mm
- Vægt: 17,8g
- Hastighed: 1 Gbps
- Overensstemmende standard: IEEE-802.3z 1000BASE-LHX
- Transceiver Type: SFP
- Fiber Channel FC-PI standard: 100-SM-LL-V
- Understøttelse af fibermedier: Single-Mode
- Afstand: 50 km

[Køb nu](#)