

D-Link DEM-312GT2 Gegevensblad



D-Link DEM-312GT2 1000BASE-SX Multi-mode 2 km LC SFP-transceiver

DEM-312GT2

D-Link DEM-312GT2 1000BASE-SX Multi-mode 2 km LC SFP-transceiver

De nieuwe lijn Small Form-Factor Pluggables (SFP's)-transceivers van D-Link vertegenwoordigen een toonaangevende combinatie van prestaties en betaalbaarheid. De DEM-312GT2 is een krachtige 1310 nm multi-mode SFP-transceiver die full-duplex Gigabit-snelheden ondersteunt op meerdere -mode glasvezel voor afstanden tot 2 km. Het apparaat heeft een metalen behuizing om EMI te verminderen en de duurzaamheid te vergroten.

Functies

- 1000BASE-SX-poort (IEEE 802.3z-standaard)
- Hot-pluggable
- Multimode glasvezel tot 2 km
- Duplex LC-connector
- MSA, RoHS-conform

Specificaties

- EMI: FCC Klasse B, ICES-003 Klasse B, CE Klasse B, VCCI Klasse B
- Veiligheid: FDA/CDRH, TUV, cUL
- Hot-pluggable: ja
- MSA-conform: Ja

- RoHS-conform: Ja
- Hardwareversie: D1
- connector: Duplex LC-connector
- enkele/bi Richting: enkele richting
- Golflengte: 1310 nm
- Uitgang optisch vermogen (TX optisch vermogen): MAX.: -3 dBm
- Interface: MIN.: -23 dBm
- Optisch ingangsvermogen (RX optisch vermogen): MAX.: -3 dBm
- Gevoeligheid: -23 dBm
- Kabeltype: - multi-mode 62.5/125um glasvezel: bereik 2km - multi-mode 50/125um glasvezel: bereik 1km
- Vermogen: 3,3V
- Maximale ingangsstroom: 300mA
- Vermogensbudget (MIN Vermogensbudget): 13,5 dB
- MAX Power Budget: 20dB
- Gegeneerde warmte: 1,78 kJ/u
- Bedrijfstemperatuur: 0-70°C
- Opslagtemperatuur: -40-85°C
- Vochtigheid (in bedrijf): 10% ~ 90%
- Vochtigheid (opslag): 5% ~ 90%
- Afmeting (B x D x H): 13,4 mm x 56,4 mm x 10,35 mm
- Gewicht: 17,5 g
- Snelheid: 1Gbps
- Conforme standaard: IEEE-802.3z 1000BASE-SX
- Type zendontvanger: SFP
- Fibre Channel FC-PI-standaard: NA
- Ondersteuning voor glasvezelmedia: Multi-Mode
- Afstand: 2 km

[Koop nu](#)