

D-Link DIS-S310LX Datenblatt



D-Link DIS-S310LX 1-Port Mini-GBIC SFP zu 1000BaseLX Single-Mode 10 km Glasfaser-Transceiver

DIS-S310LX

D-Link DIS-S310LX 1-Port Mini-GBIC SFP zu 1000BaseLX Single-Mode 10 km Glasfaser-Transceiver

Die industriellen optischen SFP-Transceiver von D-Link sind Hot-Swap-fähige SFP-Transceiver, die speziell für industrielle Ethernet-Switches von D-Link entwickelt wurden. Die Transceiver bieten Kunden eine große Auswahl an Verbindungsentfernungen für Fabrikautomatisierungs-, Smart- und Connected-City-Anwendungen und verfügen über einen breiten Betriebstemperaturbereich von -40 bis 85 °C.

Alle Transceiver basieren auf Standards und sind im laufenden Betrieb austauschbar. Sie können den Transceiver bei eingeschaltetem System entfernen oder austauschen. Dadurch können Transceiver ohne Ausfallzeiten oder Unterbrechungen des Netzwerks hinzugefügt oder ausgetauscht werden.

Merkmale

- Maximale Entfernung bis zu 10 km
- Hot-Plug-fähig
- Singlemode-Faser
- 1000BASE-LX (IEEE 802.3z-Standard)
- Duplex-LC-Stecker
- MSA, RoHS-konform
- -40 ~ 85 °C Betriebstemperatur

Spezifikationen

- EMI: FCC Klasse B, ICES-003 Klasse B, CE Klasse B, VCCI Klasse B
- Sicherheit: FDA/CDRH, T E, cUL
- Hot-Plug-fähig: Ja
- RoHS-konform: Ja
- MSA-konform: Ja
- Anschluss: Duplex-LC-Anschluss
- Einzel-/Bi-Richtung: Einzelrichtung
- Wellenlänge: 1310 nm
- Kabeltyp: - Singlemode-9/125-um-Faser: Reichweite 10 km
- Leistung: 3,3 V
- Betriebstemperatur: -40 °C bis +85 °C
- Abmessungen (B x T x H): 13,4 mm x 56,4 mm x 10,35 mm
- Geschwindigkeit: 1 Gbit/s
- Konformer Standard: IEEE-802.3z 1000BASE-LX
- Transceiver-Typ: SFP
- Fibre Channel FC-PH-Standard: 100-SM-LC-L
- Unterstützung für Glasfasermedien: Single-Mode
- Entfernung: 10 km

[Jetzt kaufen](#)