

# FiberHome ORTH001373 Datenblatt



FiberHome FTLC1154SDNL-FH 100G QSFP28 1310nm 10km LC-Transceiver-Modul

ORTH001373

Das FiberHome ORTH001373 100G QSFP28 LR4 optische Transceiver-Modul unterstützt 100 Gb/s und bis zu 10 km Übertragung auf SM-Glasfaser. Es funktioniert in Hochgeschwindigkeits-IDC-Verbindungs-  
lösungen und so weiter.

## Merkmale

- Unterstützt eine Bitrate von 100 Gb/s, 4 x 25 G Datenrate pro Kanal
- LAN-WDM: 1295,56/1300,05/1304,58/1309,14 nm
- Bis zu 10 km über SMF
- Duplex-LC-Anschluss
- Hot-Plug-fähiger QSFP28-Formfaktor
- Unterstützung der digitalen diagnostischen Überwachung
- Einzelne 3,3-V-Stromversorgung
- RoHS-10-konform und bleifrei
- Maximaler Stromverbrauch 3,5 W
- Ganzmetallgehäuse für überlegene EMI-Leistung
- Betriebstemperatur des Gehäuses: 0 °C bis + 70 °C

## Spezifikationen

- Formfaktor: QSFP28
- Maximale Datenrate: 100 Gbit/s
- Wellenlänge (nm): 1310nm
- Reichweite (km): 10 km
- LD: LAN-WDM-DFB
- Sendeleistung (dBm): -4,3 ~ 4,5
- PD: PIN
- Rx Sens (dBm): <-10,6
- Temperatur (°C): 0~70

[Jetzt kaufen](#)