H3C QSFP-100G-LR4L-WDM1300 數據表

H3C 100GBASE-CWDM4 QSFP28 1310nm 2km DOM LC SMF光收發模塊

QSFP-100G-LR4L-WDM1300

H3C QSFP-100G-LR4L-WDM1300 QSFP28 光收發器模塊設計用於 100GBASE 以太網吞吐量高達 2 公里的單模光纖 (SMF) 和雙工 LC 連接器。100 Gb 以太網信號在 1271、1291、1311、1331 nm 的四個波長上傳輸。該收發器符合 IEEE 802.3ba、IEEE 802.3bm、100G CWDM4 MSA、SFF-8665、SFF-8636 和 ITU-T G.694.2 標準。根據 QSFP28 MSA 的規定，數字診斷功能也可通過 I2C 接口使用，以允許訪問實時操作參數。憑藉這些特性，這款易於安裝、熱插拔的收發器適用於各種應用，例如數據中心、高性能計算網絡、企業核心和分佈層應用。

規格

- 廠商：新華三
- 部件號：QSFP-100G-LR4L-WDM1300
- 外形：QSFP28
- 最大數據速率：103.125Gbps (4x 25.78Gbps)
- 連接器：雙 LC
- 中心波長 (nm)：四個通道：1271nm、1291nm、1311nm、1331nm
- 光纖模式：SMF
- 纖維直徑 (m)：9/125
- 傳輸距離：2 公里（1.24 英里）
- 傳輸功率 (dBm)：每通道 –6.5 至 +2.5
- 接收功率 (dBm)：每通道 –11.5 至 +2.5
- DDM/DOM：支持

- 工作溫度：商用 - 0 至 70°C（32 至 158°F）
- 應用：數據中心、100GBASE 以太網

立即購買