

Nokia 474829A-101 數據表



正品諾基亞 474829A.101 100G QSFP28 10km SM E-temp 收發模塊 FTLC1152WGPLC-NN

474829A-101

這款諾基亞 474829A.101 QSFP28 收發器模塊設計用於長達 10 公里的單模光纖上的 100 吉比特以太網/eCPRI 或 CPRI 鏈路。這些收發器專為具有擴展溫度範圍（-20°C 至 +85°C）的無線應用而設計，符合 QSFP28 MSA、CWDM4 MSA、4WDM MSA 和 IEEE P802.3bm CAUI-4 的部分要求。正如 QSFP28 MSA 和應用筆記 AN-2153 和 AN-2154 所指定的那樣，數字診斷功能可通過 I2C 接口使用。如應用說明 AN-2038 中所述，光收發器符合 RoHS 標準。

特徵

- 熱插拔 QSFP28 外形規格
- 支持 103.1Gb/s 聚合比特率
- 功耗<4.5W
- 符合 RoHS 標準
- -20°C 至 85°C 的擴展外殼溫度範圍
- 單3.3V電源
- 單模光纖 (SMF) 上的最大鍊路長度為 10 公里 [帶 KR4 FEC]
- 4x25Gb/s CDWM 發射器
- 4x25G重定時電接口
- 雙工 LC 插座
- I2C管理接口

應用

- 24.33 Gb/s CPRI 無線
- 25.78 Gb/s 以太網/eCPRI 無線
- 具有 FEC 的 100G 4WDM 應用
- 具有 FEC 的 100G CWDM4 應用

規格

- 品牌：諾基亞
- 部件號：474829A.101
- MPN：FTLC1152WGPLC-NN
- 外形：QSFP28
- 連接器：LC
- 數據速率（最大）：103.1 Gb/s
- 波長：1310nm波段
- 距離：10公里
- 協議：100G 以太網兼容無線 CPRI 兼容
- 低端外殼溫度 (°C)：-20
- 高端外殼溫度 (°C)：85
- 診斷：數字
- 發射器：4x CWDM DFB 激光器
- 接收方：PIN
- 電源電壓：3.3

[立即購買](#)