

Mellanox MC2210411-SR4L 數據表



Mellanox MC2210411-SR4L 40GbE QSFP+ SR4-Lite 光收發器，MPO，850nm，最長 30m

MC2210411-SR4L

40GbE QSFP+ SR4-Lite 光收發器

Mellanox 的每個 40GbE 模塊都包含四個光纖收發器，每個收發器都以高達 10.3125Gb/s 的數據速率運行。

Mellanox 40GbE SR4-Lite 收發器針對低功耗進行了優化，傳輸距離縮短至 30m，無需更長的傳輸距離。與標準 SR4 相比，低功耗模式下的 SR4-Lite 收發器功耗僅為 0.8W。

這些符合 SFF-8685 標準的模塊可為高達 40GbE 虛擬端口互連 (VPI) 的聚合數據速率提供可靠的傳輸，並可用於以太網鏈路協議。

嚴格的生產測試確保開箱即用的最佳安裝體驗、性能和耐用性

強調

- 高達 40GbE 的數據速率
- 可編程 Rx 輸出幅度
- 低 Rx 輸出幅度時的功耗為 0.8W
- 符合 SFF-8685 標準
- 工作溫度為 0-70°C
- 3.3V 電源
- 誤碼率優於 1E-15
- 熱插拔
- 1 級激光安全
- OM3 多模光纖的最大鍊路長度為 30m
- 單個 1x12 MPO 插座
- 符合 RoHS 標準

規格

- 配置：40GbE SR4L
- 配置：QSFP+
- 應用：4x 10G-NRZ 並行
- 連接器：8 芯，MPO-12
- 最大範圍：30m
- 波長：850nm 多模
- 部件號：MC2210411-SR4L

有關此 MC2210411-SR4L 的更多規格，請訪問以下 Mellanox 網站：

https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MC2210411-SR4L_40Gbps_QSFP+_MMF_Transceiver.pdf

[立即購買](#)