

Cisco QSFP-100G-PSM4-S 數據表



Cisco QSFP-100G-PSM4-S 100G PSM4 QSFP 收發器，MPO-12，SMF 上 500m

QSFP-100G-PSM4-S

思科 100GBASE 四路小型可插拔 (QSFP) 產品組合為客戶提供了廣泛的高密度和低功耗 100G 以太網連接選項，適用於數據中心、高性能計算網絡、企業核心和分佈層以及服務提供商應用程序。QSFP-100G 模塊是我們基於 QSFP 外形的最新一代 100G 收發器模塊解決方案。

思科 QSFP 模塊的特性和優勢

- 插入 100G 千兆以太網 Cisco QSFP 端口的熱插拔輸入/輸出設備
- 可與其他符合 IEEE 標準的 100GBASE 接口互操作（如適用）
- 在 Cisco QSFP-100G 端口上經過認證和測試，具有卓越的性能、質量和可靠性
- 符合 IEEE 802.3bm 的高速電氣接口

思科 QSFP-100G-PSM4-S

Cisco QSFP-100G-PSM4-S 模塊通過帶有 MPO 連接器的 SMF 支持長達 500 米的鏈路長度。100 Gb 以太網信號通過 12 芯並行光纖傳輸，端接 MPO 多芯光纖連接器。

規格

- 產品編號：QSFP-100G-PSM4-S
- 描述：Cisco 100G PSM4 QSFP 收發器，MPO-12，500m over SMF
- 連接器類型：MPO-12 (12 根光纖)
- 波長：1310nm
- 電纜類型：SMF
- 電纜距離：500m
- 功耗：3.5W
- 拉環顏色：橙色
- 每條通道的傳輸功率 (dBm)：
 - 最大值：+2.0
 - 最低：-9.2
- 每條通道的接收功率 (dBm)：
 - 最大值：+2
 - 最低：-12.56
- 發射和接收波長 (nm)：1295 至 1325

方面

- QSFP 連接器模塊的最大外部尺寸為 (高 x 寬 x 深) 13.5 x 18.4 x 72.4 毫米。
- Cisco QSFP 連接器模塊的重量通常為 100 克或更輕。

環境條件

- 工作溫度範圍：商業溫度範圍：0 至 70°C (32 至 158°F)
- 存儲溫度範圍：-40 至 85°C (-40 至 185°F)

平台支持

Cisco QSFP-100G-PSM4-S 支持多種 Cisco 設備。

- Cisco Nexus 9300-EX 系列 93180YC-EX
- 思科 Nexus N9K-C92160YC-X
- 思科 NCS-5501

[立即購買](#)