

# Cisco QSFP-40G-CSR4 數據表



用於 MMF 的 Cisco QSFP-40G-CSR4 40GBASE-CSR4 QSFP 模塊

QSFP-40G-CSR4

思科 40GBASE QSFP（四路小型可插拔）產品組合為客戶提供了廣泛的高密度和低功耗 40G 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。

思科 QSFP 模塊的特性和優勢

- 可熱插拔的輸入/輸出設備，可插入 40 Gb 以太網 Cisco QSFP 端口
- 可與其他符合 IEEE 標準的 40GBASE 接口互操作（如適用）
- 在 Cisco QSFP 40G 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 802.3ba 標準的高速電接口
- QSFP 外形、2 線 I2C 通信接口和其他符合 SFF 8436 和 QSFP 多源協議 (MSA) 的低速電氣接口

思科 QSFP-40G-CSR4

思科 40GBASE-CSR4 QSFP 模塊在激光優化的 OM3 和 OM4/OM5 多模並行光纖上分別將 IEEE 40GBASE-SR4 接口的覆蓋範圍擴展到 300 米和 400 米。該模塊的每個 10 GB 通道均符合 IEEE 10GBASE-SR 規範。該模塊可用於通過帶 MPO/MTP 母頭連接器的 12 光纖並行電纜的本地 40G 光學鏈路，或用於 4x10G

分支模式，使用並行到雙工光纖分支電纜連接到四個 10GBASE-SR 接口。Cisco QSFP-40G-CSR4 經過優化以保證在 10GBASE-SR 的整個規範範圍內的互操作性。

## 規格

- 產品編號：QSFP-40G-CSR4
- 描述：用於 MMF 的 Cisco 40GBASE-CSR4 QSFP 模塊
- 產品類型：40GBASE-CSR4，4 通道，850 nm MMF
- 連接器類型：MPO-12
- 波長：850nm
- 電纜類型：MMF
- 電纜距離：
  - 82米@OM2
  - 300米@OM3
  - 400 米 @ OM4/OM5
- 功耗：1.5W
- 拉環顏色：橙色
- 發射功率 (dBm)
  - 最大值：0，每條車道
  - 最低：-7.3，每條車道
- 接收功率 (dBm)
  - 最大值：0，每條車道
  - 最低：-9.9，每條車道
- 發射和接收波長 (nm)：840至860
- 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-40G-CSR4 支持範圍廣泛的 Cisco 設備。

- 思科連結 9396PX
- 思科 Nexus 5000 N5K-C56128P
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372TX
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3064X
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3132Q-X
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3064T
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9272Q
- 思科 Nexus 3000 N3K-C31128PQ-10GE
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9464TX
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372PX
- 思科 3850WS-C3850-48XS-E
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3064PQ-10GE
- 思科 Nexus 93180LC-EX
- 思科 Nexus 7000 N77-F324FQ-25
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9432PQ
- 思科 NCS-5501
- 思科 Nexus 7000 N7K-M206FQ-23L
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- 思科 Nexus 6000 N6K-C6001-64T
- 思科 Nexus 5000 N5K-C5672UP
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3232C
- 思科 A9K-MPA-2X40GE
- 思科連結 6000 N6004-96Q
- 思科 Nexus 9336C-FX2
- 思科 Nexus 2000 N2K- 2332TQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9736PQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372PX
- Cisco Nexus 9300-EX 系列 93180YC-EX
- 思科 Nexus 3000 N3K-3172PQ

- 思科 3850 WS-C3850-48XS-S
- 思科 Nexus 9000 N9K-C93120TX
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564PX (上行鏈路)
- 思科 Nexus 9000 N9K-C92160YC-X
- 思科 Nexus 2000 N2K-C2248PQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-M12PQ
- 思科 Nexus 6000 N6K-C6004-M12Q
- 思科 Nexus 3000 N3K-3172TQ
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3164Q
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9636PQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9336PQ
- 思科 Catalyst C9500-24Y4C
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3064-32T
- 思科 Nexus 7000 N7K-F312FQ-25
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3264Q
- 思科連結 6000 N6004-B-24Q
- 思科 C6800-SUP6T-XL
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9464PX
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564TX (上行鏈路)
- 思科 Nexus 2000 N2K-2348TQ
- 思科 C6800-SUP6T
- 思科 C3850-NM-2-40G
- 思科 Nexus 9000 N9K-C93120TX
- 思科 Nexus 6000 N6K-C6001-64P
- 思科連結 92304QC
- 思科 6800 C6824-X-LE-40G
- 思科 Nexus 2000 N2K-2348UPQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- 思科 WS-C3850-48XS-F5
- 思科 Nexus 5000 N55-M4Q
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- 思科 Nexus 5000 N5K-C5672UP
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- 思科 ASR 9000 A9K-MPA-1X40GE
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ

- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9432C-S
- 思科 6500 C6800-SUP6T
- 思科 6800 C6840-X-LE-40G
- 思科 Nexus 9000 N9K-M12PQ
- 思科 Nexus 3000 N3K-3132Q
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9536PQ

[立即購買](#)