

Cisco QSFP-40G-LR4-S 數據表



用於 SMF 的 Cisco QSFP-40G-LR4-S 40GBASE-LR4 QSFP 模塊

QSFP-40G-LR4-S

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-LR4-S（S 級）

Cisco 40GBASE-LR4 QSFP 模塊通過一對帶雙工 LC 連接器的標準 G.652 單模光纖支持長達 10 公里的鏈路長度。QSFP-40G-LR4-S 模塊僅支持 40GBASE 以太網速率。40

吉比特以太網信號通過四個波長傳輸。四個波長的複用和解復用在設備中進行管理。QSFP-40G-LR4-S 不支持 FCoE。

規格

- 產品編號：QSFP-40G-LR4-S
- 描述：用於 SMF 的 Cisco 40GBASE-LR4 QSFP 模塊
- 產品類型：40GBASE-LR4，1310 nm，SMF
- 連接器類型：LC
- 波長：1310nm
- 電纜類型：SMF
- 電纜距離：10km
- 功耗：3.5W
- 拉環顏色：藍色
- 發射功率 (dBm)
 - 最大值：每條通道 2.3 個
 - 最低：-7，每條車道
- 接收功率 (dBm)
 - 最大值：每條通道 2.3 個
 - 最低：-13.7，每條車道
- 發射和接收波長 (nm)：四個通道：1271、1291、1311、1331
- 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-LR4-S 支持多種 Cisco 設備。

- 思科連結 9396PX

- 思科 NCS-5501
- Cisco Nexus 9300-EX 系列 93180YC-EX
- 思科 Catalyst C9500-24Y4C
- 思科連結 92304QC
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3064T
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9736PQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- 思科 Nexus 9000 N9K-C93120TX
- 思科 Nexus 5000 N5K-C5672UP
- 思科連結 6000 N6004-96Q
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- 思科 Nexus 3000 N3K-3132Q
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9464TX
- 思科 Nexus 6000 N6K-C6001-64T
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564PX (上行鏈路)
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- 思科 Nexus 3000 N3K-3172TQ
- 思科 Nexus 5000 N5K-C5672UP
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- 思科 Nexus 2000 N2K-2348UPQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564TX (上行鏈路)
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3016Q
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9336PQ
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3064X
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9536PQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9464PX
- 思科 Nexus 9000 N9K-C93120TX
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372PX
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3164Q
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372PX
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9636PQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9432C-S
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372TX
- 思科 Nexus 3000 N3K-3172PQ
- 思科 Nexus 3000 N3K-C31128PQ-10GE

- 思科 Nexus 7000 N7K-M206FQ-23L
- 思科 Nexus 9000 N9K-M12PQ
- 思科 Nexus 5000 N5K-C56128P
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3132Q-X
- 思科 Nexus 2000 N2K- 2332TQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-C92160YC-X
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ
- 思科 Nexus 6000 N6K-C6004-M12Q
- 思科 Nexus 5000 N55-M4Q
- 思科 Nexus 7000 N77-F324FQ-25
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- 思科 Nexus 2000 N2K-2348TQ
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3064PQ
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3064PQ-10GE
- 思科 Nexus 9000 N9K-C9272Q
- 思科 Nexus 2000 N2K-C2248PQ
- 思科 Nexus 3000 N3K-C3064-32T
- 思科 Nexus 9000 N9K-M12PQ
- 思科連結 6000 N6004-B-24Q
- 思科 Nexus 9000 N9K-M6PQ
- 思科 Nexus 7000 N7K-F312FQ-25
- 思科 Nexus 6000 N6K-C6001-64P
- 思科 Nexus 9000 N9K-X9432PQ

[立即購買](#)