

# Cisco QSFP-40G-SR4-S データシート



MMF 用 Cisco QSFP-40G-SR4-S 40GBASE-SR4 QSFP モジュール

QSFP-40G-SR4-S

Cisco 40GBASE QSFP (Quad Small Form-Factor Pluggable) ポートフォリオは、データセンター、ハイパフォーマンスコンピューティング ネットワーク、エンタープライズ コアおよびディストリビューション レイヤ、サービスプロバイダー向けに、高密度で低電力の 40 ギガビットイーサネット接続オプションを幅広く提供します。アプリケーション。

Cisco QSFP モジュールの機能と利点

- 40 ギガビットイーサネット Cisco QSFP ポートに差し込むホットスワップ可能な入出力デバイス
- 該当する場合は、他の IEEE 準拠の 40GBASE インターフェイスと相互運用可能
- Cisco QSFP 40G ポートで認定およびテストされ、優れたパフォーマンス、品質、および信頼性を実現
- IEEE 802.3ba規格に準拠した高速電気インターフェース
- QSFP フォーム ファクタ、2 線式 I2C 通信インターフェース、および SFF 8436 および QSFP マルチソース アグリーメント (MSA) に準拠したその他の低速電気インターフェース

Cisco QSFP-40G-SR4-S (S クラス)

SクラスのCisco 40GBASE-SR4-S QSFP モジュールは、レーザー最適化された OM3 および OM4/OM5 マルチモードファイバーで、それぞれ 100 メートルと 150 メートルのリンク長をサポートします。QSFP-40G-SR4-S は、MPO/MTP マルチファイバー メス コネクタで終端された 12 ファイバー パラレル ファイバーを介した高帯域幅 40G 光リンクをサポートする IEEE 40GBASE-SR4 光仕様に準拠しています。QSFP-40G-SR4-S は 4x10G ブレークアウト接続をサポートしていないため、そのようなアプリケーションについては QSFP-40G-SR4 または QSFP-40G-CSR4 を参照してください。QSFP-40G-SR4-S は FCoE をサポートしていません。

## 仕様

- 品番 : QSFP-40G-SR4-S
- 説明: MMF 用 Cisco 40GBASE-SR4 QSFP モジュール
- 製品タイプ: 40GBASE-SR4、4 レーン、850 nm MMF
- コネクタタイプ: MPO-12
- 波長: 850nm
- ケーブルタイプ:MMF
- ケーブル距離:
  - 100m @ OM3
  - 150m @ OM4/OM5
- 消費電力 : 1.5W
- プルタブの色 : ベージュ
- 送信電力 (dBm)
  - 最大: 2.4、レーンごと
  - 最小: -7.6、レーンごと
- 受信電力 (dBm)
  - 最大: 2.4、レーンごと
  - 最小: -9.5、レーンごと
- 送受信波長 ( nm ) : 840 ~ 860
- 動作温度範囲: 商用温度範囲: 0 ~ 70°C (32 ~ 158°F)
- 保管温度範囲: -40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)

## プラットフォームのサポート

Cisco QSFP-40G-SR4-S は、幅広いシスコ機器でサポートされています。

- Cisco ネクス 9396PX
- Cisco 触媒 C9500-24Y4C
- Cisco Nexus 6000 N6K-C6004-M12Q
- Cisco Nexus 5000 N55-M4Q
- Cisco Nexus 6000 N6K-C6001-64T
- Cisco Nexus 9000 N9K-M12PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9336PQ
- Cisco Nexus 7000 N7K-M206FQ-23L
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9464PX
- Cisco Nexus 9000 N9K-C93120TX
- Cisco Nexus 3000 N3K-3172TQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-M12PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9536PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-C92160YC-X
- Cisco Nexus 5000 N55-M4Q
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ
- Cisco Nexus 6000 N6004-96Q
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX
- Cisco Nexus 3000 N3K-3172PQ
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3132Q-X
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064PQ-10GE
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9272Q
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9432C-S
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3016Q
- Cisco Nexus 5000 N5K-C56128P
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064X
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9736PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-C93120TX

- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564PX ( [アップリンク](#) )
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- Cisco ASR 9000 A9K-MPA-1X40GE
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9636PQ
- Cisco Nexus 2000 N2K-2348UPQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9432PQ
- Cisco Nexus 7000 N77-F324FQ-25
- Cisco A9K-MPA-2X40GE
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- Cisco NCS-5501
- Cisco ネクサス 92304QC
- Cisco Nexus 2000 N2K- 2332TQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9464TX
- Cisco Nexus 6000 N6004-B-24Q
- Cisco Nexus 7000 N7K-M202CF-22L
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064-32T
- Cisco Nexus 2000 N2K-2348TQ
- Cisco Nexus 3000 N3K-3172PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- Cisco Nexus 3000 N3K-C31128PQ-10GE
- Cisco Nexus 9300-EX シリーズ 93180YC-EX
- Cisco Nexus 2000 N2K-C2248PQ
- Cisco Nexus 5000 N5K-C5672UP
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064PQ
- Cisco Nexus 5000 N5K-C5672UP
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064T
- Cisco Nexus 6000 N6K-C6001-64P
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564TX ( [アップリンク](#) )

[今すぐ購入](#)