

Cisco QSFP-40G-CSR-S データシート



デュプレックス MMF 用 Cisco QSFP-40G-CSR-S 40GBASE-CSR QSFP モジュール

QSFP-40G-CSR-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-CSR-S (S クラス)

QSFP-40G-CSR-S は、マルチモードファイバー (MMF) を使用した接続に使用されるデュプレックス LC コネクタインターフェイスを備えたプラグ可能な光トランシーバです。Cisco 40GBASE-CSR 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で、それぞれ 300 メートルおよび 400 メートルのリンク長をサポートします。お客様は、10G イーサネットと同じサポートされるリンク距離を維持しながら、40 ギガビット イーサネットに移行する際に、既存の 10 ギガビット デュプレックス MMF インフラストラクチャを再利用することで利益を得ることができます。各 QSFP-40G-CSR-S は、4 つの異なる波長で動作します。4 つの波長のそれぞれは、標準の LC コネクタを使用して、既存のデュプレックス マルチモードファイバを介して 10G で動作します。Cisco QSFP-40G-CSR-S トランシーバは FCoE をサポートしていません。

仕様

- 品番 : QSFP-40G-CSR-S
- 説明: デュプレックス MMF 用 Cisco 40GBASE-CSR QSFP モジュール
- 製品タイプ: 40GBASE-SR、デュプレックス MMF
- コネクタのタイプ: LC
- 波長: 850nm
- ケーブルタイプ:MMF
- ケーブル距離:
 - 300m @ OM3
 - 400m @ OM4/OM5
- 消費電力 : 3.5W
- プルタブの色 : オレンジ
- 送信電力 (dBm)
 - 最大: +3、レーンごと
 - 最小: -7、レーンごと
- 受信電力 (dBm)
 - 最大: +3、レーンごと
 - 最小: -9、レーンごと
- 送受信波長 (nm) : 4レーン : 850、880、910、940
- 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-CSR-S は、幅広いシスコ機器でサポートされています。

- Cisco ネクサス 9396PX
- Cisco Nexus 5000 N5K-C56128P
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064X
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3132Q-X
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064T
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9272Q
- Cisco Nexus 3000 N3K-C31128PQ-10GE
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9464TX
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX
- Cisco 3850WS-C3850-48XS-E
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064PQ-10GE
- CISCO ネクサス 93180LC-EX
- Cisco Nexus 7000 N77-F324FQ-25
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9432PQ
- Cisco NCS-5501
- Cisco Nexus 7000 N7K-M206FQ-23L
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- Cisco Nexus 6000 N6K-C6001-64T
- Cisco Nexus 5000 N5K-C5672UP
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3232C
- Cisco A9K-MPA-2X40GE
- Cisco Nexus 6000 N6004-96Q
- シスコ ネクサス 9336C-FX2

- Cisco Nexus 2000 N2K- 2332TQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9736PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX
- Cisco Nexus 9300-EX シリーズ 93180YC-EX
- Cisco Nexus 3000 N3K-3172PQ
- Cisco 3850 WS-C3850-48XS-S
- Cisco Nexus 9000 N9K-C93120TX
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564PX (アップリンク)
- Cisco Nexus 9000 N9K-C92160YC-X
- Cisco Nexus 2000 N2K-C2248PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-M12PQ
- Cisco Nexus 6000 N6K-C6004-M12Q
- Cisco Nexus 3000 N3K-3172TQ
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3164Q
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9636PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9336PQ
- Cisco 触媒 C9500-24Y4C
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064-32T
- Cisco Nexus 7000 N7K-F312FQ-25
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3264Q
- Cisco Nexus 6000 N6004-B-24Q
- Cisco C6800-SUP6T-XL
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9464PX
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564TX (アップリンク)
- Cisco Nexus 2000 N2K-2348TQ
- Cisco C6800-SUP6T
- Cisco C3850-NM-2-40G
- Cisco Nexus 9000 N9K-C93120TX
- Cisco Nexus 6000 N6K-C6001-64P
- Cisco ネクス 92304QC
- Cisco 6800 C6824-X-LE-40G
- Cisco Nexus 2000 N2K-2348UPQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ-E

- Cisco WS-C3850-48XS-FS
- Cisco Nexus 5000 N55-M4Q
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- Cisco Nexus 5000 N5K-C5672UP
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- Cisco ASR 9000 A9K-MPA-1X40GE
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9432C-S
- Cisco 6500 C6800-SUP6T
- Cisco 6800 C6840-X-LE-40G
- Cisco Nexus 9000 N9K-M12PQ
- Cisco Nexus 3000 N3K-3132Q
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9536PQ

[今すぐ購入](#)