

Cisco SFP-10-25G-LR-S データシート



SMF 用 Cisco SFP-10/25G-LR-S 10/25GBASE-LR SFP28 モジュール

SFP-10-25G-LR-S

Cisco 25GBASE SFP28 (Small Form-Factor Pluggable) ポートフォリオは、データセンターおよびハイパフォーマンスコンピューティング ネットワーク アプリケーション向けの、高密度かつ低電力の 25 ギガビットイーサネット接続の幅広いオプションをお客様に提供します。25G モジュールは SFP28 フォームファクタに基づいています。

Cisco 25G モジュールの機能と利点

- 該当する場合、他の IEEE 準拠 25G インターフェイスと相互運用可能
- Cisco SFP28 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、信頼性を実現
- IEEE 802.3by および IEEE 802.3cc に準拠した高速接続

Cisco SFP-10/25G-LR-S

Cisco 10/25GBASE-LR モジュールは、10G と 25G の両方で、標準シングルモードファイバ (SMF) G.652 で 10 キロメートルのリンク長をサポートします。

このモジュールを 25G で動作させるには、ホスト ポート上で RS-FEC が必要です。

仕様

- 品番 : SFP-10/25G-LR-S
- 説明: SMF 用 Cisco 10/25GBASE-LR SFP28 モジュール
- コネクタ: デュアル LC/PC コネクタ
- ケーブルタイプ: SMF
- 波長: 1310nm
- ケーブル距離: 10km
- 送信電力 (dBm):
 - 10G : -8.2 ~ +0.5
 - 25G : -7 ~ +2.0
- 受信電力 (dBm):
 - 10G : -14.4 ~ +0.5
 - 25G : -13.3 ~ +2.0
- 送信および受信波長 (nm):
 - 10G: 1260 ~ 1355
 - 25G: 1295 ~ 1325
- 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)
- プルタブの色: ブルー
- 最大消費電力: 1.3W

プラットフォームのサポート

Cisco SFP-10/25G-LR-S は、幅広い Cisco 機器でサポートされています。

- Cisco N9K-C92348GC-X
- Cisco N540X-ACC-SYS
- Cisco NCS-5501-SE
- Cisco N9K-C93180YC-FX
- Cisco C9500-48Y4C
- Cisco N9K-C92160YC-X
- Cisco N9K-X97160YC-EX
- Cisco N540-ACC-SYS
- Cisco NCS-5501
- Cisco N9K-C93180YC-EX
- Cisco C9500-24Y4C
- Cisco N9K-X96136YC-R

[今すぐ購入](#)