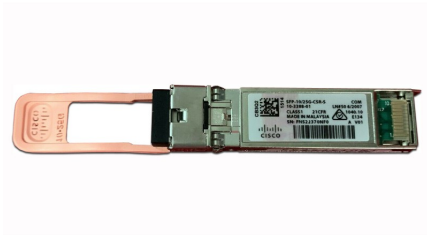


# Cisco SFP-10-25G-CSR-S データシート



MMF 用 Cisco SFP-10/25G-CSR-S 10/25GBASE-CSR SFP28 モジュール

SFP-10-25G-CSR-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に、高密度で低電力の 25 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。25G モジュールは、SFP28 フォームファクターに基づいています。

Cisco 25G モジュールの機能と利点

- 該当する場合は、他の IEEE 準拠の 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、および信頼性を実現
- IEEE 802.3by および IEEE 802.3cc に準拠した高速接続

Cisco SFP-10/25G-CSR-S

Cisco 10/25GBASE-CSR モジュールは、10G の OM3/4 で最大 300/400m、25G の OM3/4 で最大 300/400m のリンク長をサポートします\*。また、OM2 では 10G で 82m、OM2 では 25G で最大 70m のリンク長をサポートします。

このモジュールは、25G でフル リーチ動作を行うために、ホストポートで RS-FEC を必要とします。BASE-R FEC を使用すると、モジュールは OM3/4 で 70/100m をサポートでき、FEC を使用しない場合は 25G\* で OM3/4 で 30/50m をサポートできます。10G 運用の場合、FEC は必要ありません。

## 仕様

- 品番 : SFP-10/25G-CSR-S
- 説明: MMF 用 Cisco 10/25GBASE-CSR 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: MMF
- 波長: 850nm
- ケーブル距離:
  - 70m (25G)、82m (10G) @OM2
  - 300m @ OM3
  - 400m @ OM4
  - 400m @ OM5
- 送信電力 (dBm):
  - 10G : -7.3 ~ +2.4
  - 25G : -6 ~ +2.4
- 受信電力 (dBm):
  - 10G : -9.9 ~ +2.4
  - 25G : -8.7 ~ +2.4
- 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)
- プルタブの色: ピーチ
- 最大消費電力: 1.2W

## プラットフォームのサポート

Cisco SFP-10/25G-CSR-S は、幅広いシスコ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](#)