

## ECO-9350SET

光ファイバーケーブル 2 芯タイプ(5.0m) 4.25G SFP-光モジュール マルチモードファイバセット品



RoHS

### 概要

ECO-9350SET は、ECO-9350 と光トランシーバモジュール×2 のセット品です。

ECO-9350 は、両端が LC コネクタのマルチモード光ファイバーケーブルです。ケーブル長は 5.0m、コア径は 50  $\mu$ m、芯数は 2 芯です。

光ファイバー芯線には、グレーデッドインデックス(GI)型石英光ファイバーを採用し、0.4dB/km 以下(長波長時 1310nm)のため伝送損失が少なく、また曲げに強い、やわらかくて取り回しのしやすいケーブルを使用しています。光ファイバーのため、耐ノイズ性に優れています。RoHS 指令対応品です。ケーブル長は 5.0m です。

光トランシーバモジュールは、光拡張製品オプションの光トランシーバモジュールです。

SFP ポートからの電気信号を光信号に変換し、LC コネクタに接続された光ファイバーケーブルに出力することや、LC コネクタに接続された光ファイバーケーブルからの光信号を電気信号に変換し、SFP ポートに出力することができます。

SFP ポートを持つ光拡張ユニット製品と組み合わせて使用することで、光接続にてバスの拡張を行うことができます。本製品に対してマルチモードの光ファイバーケーブルを接続することで、最長 150m まで延長することができます。

### 特長

- 2 芯 光ファイバーケーブル
  - 石英系芯線
  - コネクタ : LC コネクタ(IEC61754-20 準拠規格品)
  - ファイバー芯線 : 石英系 GI 型
  - コア径 : 50  $\mu$ m
  - クラッド径 : 125  $\mu$ m
  - 芯数 : 2 芯
  - 許容曲げ半径 : 30mm 以上
  - 伝送損失 : 0.4dB/km 以下(長波長時 1310nm)  
0.75dB/km 以下(短波長時 850nm)
  - ケーブル長: 5.0m
- [光トランシーバモジュール]
- マルチファイバモード
  - 波長 850nm
  - 最大ケーブル長 150m(50  $\mu$ m MMF)

### 対応 OS

—

### 注意事項

—

ハードウェア仕様一覧

| 項目         | 内容                |
|------------|-------------------|
| 製品情報種別     | ケーブル              |
| 使用コネクタ CN1 | IEC61754-20 準拠規格品 |