

ECO-9312KSET

光ファイバーケーブル 2 芯タイプ(120m) 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-9312KSET は、ECO-9312K と光トランシーバモジュール×2 のセット品です。

ECO-9312K 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 120.0m、コア径は 50 μ 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 120.0m 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 μ m
 - クラッド径 : 125 μ 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: 120.0m
- [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 μ m MMF)

対応 OS

—

注意事項

—

ハードウェア仕様一覧

項目	内容
質量[kg]	4.2
製品情報種別	ケーブル
使用コネクタ CN1	IEC61754-20 準拠規格品