

IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



SFP トランシーバモデルシリーズの機能

- 複数の伝送速度 (最大 10 ギガビットイーサネット) および距離 (最大 60 km) に対応するトランシーバ毎の幅広いバリエーション
- 単線ファイバー通信対応 BiDi SFP モデル
- デジタル診断モニタリング (DDM) のサポートによる、トランシーバのステータスが容易な制御
- ホットプラグ差し込み式 (動作中)
- クラス 1 レーザー製品、EN60825-1 準拠
- Eco、Advanced、および SuftoxLine のスイッチに適用可能

一般注文データ

バージョン	SFP トランシーバ, 10/100/1000 MBit/s, RJ45, 100 m, -40 °C...85 °C
注文番号	2766120000
種別	IE-SFP-1GE-RJ45
GTIN (EAN)	4064675023791
数量	1 Stück

作成日 2024/07/02 5:44:39 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量 18 g

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-40 °C...85 °C
湿度	5 ~ 95% (結露なし)		

EMCの適合性と承認

EMC 基準	EN 55032, EN 55035	安全基準	UL 62368-1
--------	--------------------	------	------------

インターフェース

RJ45 ポート	10/100/1000BaseT (X) , 自動交渉, Full-duplex mode, 自動MDI/MDI-X ポート
----------	---

保証

時間間隔 3 年

光ファイバトランシーバの特性

転送速度	10/100/1000 MBit/s	デジタル診断モニター機能 (DDM)	サポート対象外
コネクタタイプ	RJ45	転送距離、タイプ	100 m

注意事項

10/100/1000BASE T の操作は、ホストシステムがクロックなしのSGMIIインターフェース保持を要し、SFP銅モジュールPHYインターフェースはホストシステムによって設定されます。SGMIIをサポートしないSERDES インターフェースでは、モジュールは1000BASE Tでのみ操作します。

技術データ

取り付け方式 SFPスロットに挿入

環境条件

保管温度、最大	85 °C	保管温度、最小	-40 °C
動作温度、最大	85 °C	動作温度、最小	-40 °C
湿度	5 ~ 95% (結露なし)		

電源装置

電圧供給	3.3 V (イーサネットス イッチ経由)
------	--------------------------

IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
ECLASS 9.1	27-44-02-92	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	19-17-03-03	ECLASS 12.0	19-17-03-03
ECLASS 13.0	19-17-03-03		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

/

承認

認可



ROHS

適合

UL File Number Search

UL ウェブサイト

証明書番号 (cURus)

E230683

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[EU Declaration of Conformity](#)
[RCM Declaration of Conformity](#)
[UK Declaration of Conformity](#)

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)