

IE-SFP-1GE-MM-2

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, 1000 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 2 km, -40 °C...85 °C
注文番号	2682490000
種別	IE-SFP-1GE-MM-2
GTIN (EAN)	4050118692228
数量	1 Stück

作成日 2024/07/02 5:23:18 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-MM-2

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
--------	--------------------	------	------------

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	1000 Mbps		
デジタル診断モニター機能 (DDM)	サポート対象		
トランシーバの種別	Multimode		
コネクタタイプ	LC-Duplex		
転送距離、タイプ	2 km		
波長	typ.	1,310 nm	
	波長	TX	
	最小:	1,270 nm	
	最大:	1,355 nm	
	波長	RX	
	最小:	1,260 nm	
電力の受信	最大:	1,620 nm	
	最小:	-19 dBm	
送信電力	最大:	-1 dBm	
	最小:	-9 dBm	
リンクバジェット	最大:	-1 dBm	
	最小:	10 dB	

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-MM-2

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](#)

IE-SFP-1GE-MM-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

LC-Duplex

IEC 61754-20 準拠取り付けレールアウトレット、LC
デュプレックス

一般注文データ

種別	IE-TO-LCD-MM	バージョン
注文番号	8947010000	取付けレール差込口、光ファイバー、LCデュプレックス、マルチモード、
GTIN (EAN)	4032248735020	GOF, POF, IP20
数量	10 Stück	