

IE-SWM-SL02-2GESFP+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



SubstationLine マネージドスイッチシリーズの特長

SubstationLine には、IEC 61850-3 および IEEE 1613 規格準拠のイーサネットスイッチが含まれているため、過酷な環境での運用に十分な堅固性を備えています。DIN レールおよび 19 インチラックへの取り付け対応バージョンあり

全製品において非常に過酷な環境での信頼性を確保するため冗長電源を装備ファストイーサネットのマネージドスイッチから 10 ギガビットイーサネット製品まで、最も要求の厳しい要件に対して動作に必要な機能をすべて網羅

- DIN レールおよび 19 インチラックバージョン
- IEC 61850-3 および IEEE 1613 準拠
- IEC 62439-3第4/第5項に基づく PRP/HSR のサポート
- IEC 61850-90-4で定義のブリッジモデルによるMMS サーバー
- 全モデルで冗長電源入力搭載
- -40°C ~ 85°C の広い動作温度範囲
- ポートの数と種類において高い柔軟性を備えたモジュラー式スイッチ
- ファスト / ギガビット / 10 ギガビットのインターフェース
- 最大28のIPサブネット間のハードウェアサポートルーティング用のレイヤ3モデル

一般注文データ

バージョン	モジュラースイッチ用メディアインターフェースモジュール, 10-Gigabit Ethernet, ポート数: 2x 10GBaseSFP+ slot, -40 °C...60 °C
注文番号	2779210000
種別	IE-SWM-SL02-2GESFP+
GTIN (EAN)	4064675048572
数量	1 Stück

IE-SWM-SL02-2GESFP+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	136 mm	奥行き (インチ)	5.354 inch
高さ	40.7 mm	高さ (インチ)	1.602 inch
幅	99 mm	幅 (インチ)	3.898 inch
正味重量	348 g		

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-40 °C...60 °C
湿度	5 ~ 95% (結露なし)		

MTBF

MTBF	規格に準拠	Telcordia SR-332
	稼働時間 (時間)、分	3,814,097 h

インターフェース

ポート数	2x 10GBaseSFP+ slot	光ファイバーポート	10 GBaseSFP+スロット
------	---------------------	-----------	------------------

保証

時間間隔	5 年
------	-----

技術データ

ハウジング主要材質	金属	取り付け方式	M4モジュールスロットに挿入
速度	10-Gigabit Ethernet		

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	60 °C	
動作温度、最小	-40 °C	
湿度	5 ~ 95% (結露なし)	
運転高度	高度、最大	2,000 m
	注意事項	ULに準拠
	高度、最大	6,000 m
	注意事項	制限については、セクション「ダウンロード」の「動作高度に関する製造元の宣言」を参照してください。

電源装置

電圧供給	イーサネットスイッチ経由
------	--------------

分類

ETIM 6.0	EC000309	ETIM 7.0	EC000309
ETIM 8.0	EC000309	ETIM 9.0	EC000309
ECLASS 9.1	19-17-03-90	ECLASS 10.0	19-17-04-90
ECLASS 11.0	19-17-03-03	ECLASS 12.0	19-17-03-03
ECLASS 13.0	19-17-03-03		

作成日 2024/07/02 6:05:59 CEST

IE-SWM-SL02-2GESFP+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

/

承認

認可



ROHS

適合

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](#)[Manufacturer's declaration for operating altitude](#)

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

IE-SWM-SL02-2GESFP+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

SFP トランシーバ (EcoLine、AdvancedLine、SubstationLine スイッチで使用可能)



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

種別	IE-SFP-10GE-SM-40	バージョン
注文番号	2779130000	SFP+ transceiver, 10 Gbps, Singlemode, LC-Duplex, 40 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4064675048497	
数量	1 Stück	
種別	IE-SFP-10GE-SM-20	バージョン
注文番号	2779120000	SFP+ transceiver, 10 Gbps, Singlemode, LC-Duplex, 20 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4064675048480	
数量	1 Stück	
種別	IE-SFP-10GE-MM-03	バージョン
注文番号	2779110000	SFP+ transceiver, 10 Gbps, Multimode, LC-Duplex, 0.3 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4064675048473	
数量	1 Stück	