

IE-BHD-SPE-M8-OT-FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



SPElink®



シングルペアイーサネット PCB ソケット

シングルペアイーサネットは、データと電力を伝送するために必要な配線ペアが1つだけの技術です。その結果、SPEはフィールドレベル以上のネットワークとして推奨されるようになることが期待されます。シングルペアイーサネット（SPE）の利点は次の通りです：

- 整合性：シングルペアイーサネット（SPE）により、センサーからクラウドへのラウドまでイーサネットベースの統一された通信を実現
- 将来性：インダストリー4.0とIIoTのためのキーテクノロジー
- 柔軟性：最大1000mまでの距離と最大1Gbpsの伝送特性により、あらゆるアプリケーションで適用可能
- 革新的：軽量化、省スペース化、設置工数の削減。

一般注文データ

バージョン	PCB, M8ソケットハウジング, IP67, フロントパネル取り付け
注文番号	2726020000
種別	IE-BHD-SPE-M8-OT-FP
GTIN (EAN)	4050118810776
数量	10 Stück

IE-BHD-SPE-M8-OT-FP

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 3 g

温度

動作温度 -40 °C...85 °C

システム仕様

保護度合い	IP67	極数	2
製品ファミリー	産業用イーサネット		

標準

コネクタ規格 IEC 61076-2-104, IEC 63171-5

電気プロパティ

絶縁耐性 $\geq 500 \text{ M}\Omega$

材料データ

色	銀色	カラーチャート (類似)	RAL 7001
絶縁耐性	$\geq 500 \text{ M}\Omega$	UL 94 可燃性等級	V-0
動作温度、最小	-40 °C	動作温度、最大	85 °C

梱包

VPE 長	90 mm	VPE幅	25 mm
VPEの高さ	15 mm		

分類

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ECLASS 9.0	27-18-27-02	ECLASS 9.1	27-18-27-02
ECLASS 10.0	27-18-27-02	ECLASS 11.0	27-18-27-02
ECLASS 12.0	27-18-27-02	ECLASS 13.0	27-19-01-04

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC /

承認

ROHS 適合

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format

作成日 2024/07/02 6:05:36 CEST

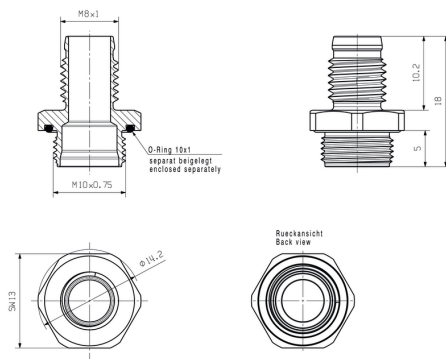
IE-BHD-SPE-M8-OT-FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面

寸法図



IE-BHD-SPE-M8-OT-FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Single-Pair-Ethernet



シングルペアイーサネット PCB ソケット

シングルペアイーサネットは、データと電力を伝送するために必要な配線ペアが1つだけの技術です。その結果、SPEはフィールドレベル以上のネットワークとして推奨されるようになることが期待されます。シングルペアイーサネット（SPE）の利点は次の通りです：

- 整合性：シングルペアイーサネット（SPE）により、センサーからクラウドへのクラウドまでイーサネットベースの統一された通信を実現
- 将来性：インダストリー4.0とIIoTのためのキーテクノロジー
- 柔軟性：最大1000mまでの距離と最大1Gbpsの伝送特性により、あらゆるアプリケーションで適用可能
- 革新的：軽量化、省スペース化、設置工数の削減。

一般注文データ

種別	IE-BHD-SPE-FP-CN-M10X0. ...	バージョン
注文番号	2739640000	ロックナット, PCB, M8ソケットハウジング
GTIN (EAN)	4050118829617	
数量	10 Stück	