

IE-AD-SP0-P-SPM-P-90

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は、データと電力を転送するために必要な配線ペアがひとつだけの技術です。

その結果、シングルペアイーサネットはフィールドレベル及び上位のネットワークで効果を発揮します。シングルペアイーサネットの利点

- 整合性：シングルペアイーサネットによる、センサーからクラウドへのイーサネットベースの一貫した通信を実現
- 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
- 革新性：軽量で、必要スペースが少なく、設置作業が少ない

一般注文データ

バージョン	シングルペアイーサネット, アダプター, IEC 63171-2準拠SPEソケット, M8ソケットオス型接点, T1-B, IEC 63171-2, IEC 63171-5, IP65 (電源接続時)
注文番号	2814400000
種別	IE-AD-SP0-P-SPM-P-90
GTIN (EAN)	4064675299110
数量	10 items

IE-AD-SP0-P-SPM-P-90

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS 適合

寸法と重量

正味重量 4.2 g

温度

保管温度 動作温度 -40 °C...85 °C
取り付け温度

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 6c
REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP d1193a9e-dc7c-484a-ba48-176711eb392b

一般データ

出口方向	90°	接続 1	IEC 63171-2 準拠 SPE ソケット
接続 2	M8 ソケット オス型 接点	UL 94 可燃性等級	V-0
ハウジング 主要材質	PA 66	カテゴリー	T1-B
接点材質	Cu	接触表面	Ni/Au
保護度合い	IP65 (電源接続時)	プラグイン回数	750

一般基準

コネクタ規格 IEC 63171-2, IEC 63171-5

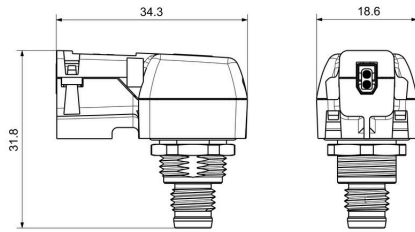
電気プロパティ

耐電圧、接点 / シールド	2250 V DC	耐電圧、接点 / 接点	≥ 1000 V DC
絶縁抵抗	≥ 500 MΩ	定格電流	0°C で 3.5 A
PoE / PoE+	IEEE 802.3bu/cg に準拠した PoDL	動作電圧範囲	≤ 50 V AC, ≤ 60 V DC

分類

ETIM 8.0	EC000313	ETIM 9.0	EC000313
ETIM 10.0	EC000313	ECLASS 14.0	27-44-03-20
ECLASS 15.0	27-44-03-20		

定格低減曲線



Level I gem. IEC 63171

