

IE-TO-SPO-C-LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**SPElink**[®]

Uscite guida per connettori SPE in IP20

La tecnologia Single pair Ethernet richiede solo una coppia di fili per trasmettere dati ed energia.

I vantaggi che ne conseguono renderanno l'SPE la rete di preferenza a livello di campo e oltre. I vantaggi del Single Pair Ethernet

- **Compatibile:** la tecnologia Single Pair Ethernet permette di uniformare le comunicazioni basate sull'Ethernet dal sensore al cloud
- **Pronta per il futuro:** questa tecnologia è la chiave per l'industria 4.0 e l'Internet delle cose
- **Flessibile:** grazie all'estensione fino a 1000 m e alle proprietà di trasmissione fino a 1 Gbps può essere usata per molteplici applicazioni
- **Innovativa:** più leggera, richiede meno spazio e meno lavori di installazione

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Uscita guida di montaggio SPE, IP30, in stato chiuso, T1-B
N. d'ordine	2870790000
Tipo	IE-TO-SPO-C-LP
GTIN (EAN)	4064675631781
CPZ	10 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto 13.28 g

Temperature

Temperatura di magazzino Temperatura d'esercizio -40 °C...70 °C
Temperatura di posa

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione
REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati generali

Prodotto di riferimento	IE-BI-SP0-C	Collegamento 1	Presca SPE a norma IEC 63171-2
Collegamento 2	Presca SPE a norma IEC 63171-2	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Categoria	T1-B	Superficie dei contatti	Oro su nichel
Grado di protezione	IP30, in stato chiuso	Cicli di inserimento	750

Proprietà elettriche

Rigidità dielettrica contatto-schermo	2250 V DC	Rigidità dielettrica contatto-contatto	≥ 1000 V DC
Resistenza d'isolamento	≥ 500 MΩ	Corrente nominale	3,5 A a 0 °C
PoE / PoE+	PoDL secondo IEEE 802.3bu / cg		

Standard generali

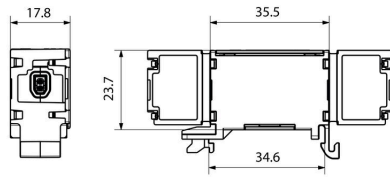
Connettori a norma IEC 63171-2

Classificazioni

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		

Disegni

Dimensional drawing



Curva di carico

Level I gem. IEC 63171

