IE-TO-SP0-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	<u>2870790000</u>
Tipo	IE-TO-SPO-C-LP
GTIN (EAN)	4064675631781
CPZ	10 Pieza

1



IE-TO-SP0-C-LP



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni				
DOLLO	Conforms			
ROHS	Conforme			
Dimensioni e pesi	_			
Peso netto	13.28 g			
Temperature				
Temperatura di magazzinaggio		Temperatura d'esercizio	-40 °C70 °C	
Temperatura di posa				
Conformità ambientale del p	rodotto			
Ctata aamfannaità BallC	Conforme senza esenzione			
Stato conformità RoHS REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%			
	No ovino superiori a 0, 1 W	71.70		
Dati generali				
Prodotto di riferimento	IE-BI-SPO-C	Collegamento 1	Presa SPE a norma IEC 63171-2	
Collegamento 2	Presa 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	Concine nonlinae	3,3 A 4 0 · C	
Standard generali				
Connettori a norma	IEC 63171-2			
Classificazioni			,	
	5 000000		-	
ETIM 7.0	EC000313	ETIM 8.0	EC000313	
ETIM 9.0	EC000313	ETIM 10.0	EC000313	
ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	27-44-03-20 27-44-03-20	ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-44-03-20 27-44-03-20	
EULASS IZ.U	∠ /-44-U3-ZU	ECLASS 13.U	27-44-03-20	

Versione catalogo / Disegni



IE-TO-SP0-C-LP



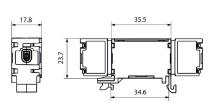
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Dimensional drawing



Curva di carico

