

IE-TO-SP0-C-LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



SPElink®

Sorties pour rail de montage pour connecteurs débrochables SPE, IP20

L'Ethernet à paire unique (SPE) est une technologie qui ne nécessite qu'une seule paire de fils pour transmettre les données et l'alimentation.

Les avantages qui en découlent feront de la SPE le réseau préféré sur le terrain et au-delà. Avantages de l'Ethernet à paire unique

- Cohérence : l'Ethernet à paire unique permet une communication Ethernet uniforme du capteur vers le nuage
- A l'épreuve du temps : une technologie clé pour l'industrie 4.0 et l'IdO
- Souplesse : des portées allant jusqu'à 1000 m et des propriétés de transmission allant jusqu'à 1 Gbit/s permettent une utilisation dans toutes les applications
- Innovation : plus léger, moins d'espace requis et un effort d'installation réduit

Informations générales de commande

Version	Sortie pour rail de montage SPE, IP30, fermé, T1-B
Référence	2870790000
Type	IE-TO-SP0-C-LP
GTIN (EAN)	4064675631781
Qté.	10 Pièce

IE-TO-SP0-C-LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Poids net	13.28 g
-----------	---------

Températures

Température de stockage	Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
Température de pose		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Caractéristiques générales

Produit de référence	IE-BI-SP0-C	Raccordement 1	Alvéole de test SPE conformément à IEC 63171-2
Raccordement 2	Alvéole de test SPE conformément à IEC 63171-2	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Catégorie	T1-B	Surface du contact	Or sur nickel
Degré de protection	IP30, fermé	Cycles d'enchâssage	750

Normes générales

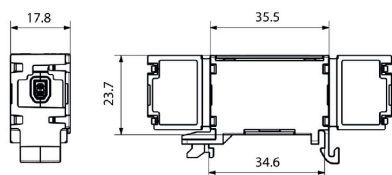
Norme de connecteur	IEC 63171-2
---------------------	-------------

Propriétés électriques

Rigidité diélectrique, contact - blindage	2250 V DC	Rigidité diélectrique, contact - contact	≥ 1000 V DC
Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ	Courant nominal	3,5 A à 0 °C
PoE / PoE+	PoDL selon IEEE 802.3bu / cg		

Dessins

Dimensional drawing



Courbe de dérating

Level I gem. IEC 63171

