

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(s)
Produit de référence	2861260000

IE-TO-SP0-C-LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Poids net	13,28 g
-----------	---------

Températures

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

Classifications

ETIM 7.0	EC000313	ETIM 8.0	EC000313
ETIM 9.0	EC000313	ECLASS 10.0	27-44-03-20
ECLASS 11.0	27-44-03-20	ECLASS 12.0	27-44-03-20
ECLASS 13.0	27-44-03-20		

Caractéristiques générales

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'enfichage	750		

Normes générales

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

Propriétés électriques

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

Agréments

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

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format

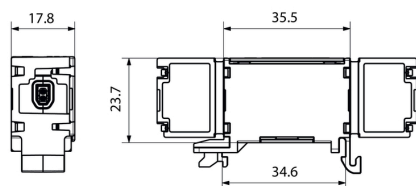
IE-TO-SP0-C-LP

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dimensional drawing



Courbe de dérating

Level I gem. IEC 63171

