

S-KIT SPE CONNECTORS EN/DE

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

www.weidmueller.com



SPElink®

Informations générales de commande

Version	Sample kit
Référence	2816640000
Type	S-KIT SPE CONNECTORS EN/DE
GTIN (EAN)	4064675312840
Qté.	1 Pièce
Emballage	Boîte plastique

S-KIT SPE CONNECTORS EN/DE

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dimensions et poids

Profondeur	1 mm	Profondeur (pouces)	0.0394 inch
Hauteur	1 mm	Hauteur (pouces)	0.0394 inch
Largeur	1 mm	Largeur (pouces)	0.0394 inch
Poids net	47.52 g		

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	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

Propriétés électriques

Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ	Tension nominale	72 V
------------------------	----------	------------------	------

Standards

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

Caractéristiques du système

Nombre de pôles	1	Longueur du picot à souder (l)	1 mm
Montage sur le circuit imprimé	Raccordement soudé THT/THR	Matériau de blindage	CuSn
Blindage	Oui	Fermeture latérale, propriété	Embase encliquetable
Vitesse de transmission	10/100/1000 MBit/s	Nombre de picots par pôle	1
Catégorie	T1-B	Degré de protection	IP20
Cycles d'enfichage	100	Angle de sortie	90°, 180°, 270°
Surface de blindage	étamé	Languettes de blindage	aucun
Catégorie de puissance	T1-B 10/100/1000 MBit/s	Système de soudure	Soudure par refusion, Soudure manuelle, Soudure à la vague

Dimensions du picot à souder	octogonal
------------------------------	-----------

Données des matériaux

Matériau isolant	LCP	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau de base du contact	CuMg	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	Ni/Au	Structure en couches du raccordement	2...4 µm Ni / ≥ 0.25 µm Au soudé

Température de fonctionnement , min.	-40 °C	Température de fonctionnement , max.	85 °C
--------------------------------------	--------	--------------------------------------	-------

Emballage

Emballage	Boîte plastique	Longueur VPE	105.00 mm
Largeur VPE	61.00 mm	Hauteur VPE	32.00 mm

S-KIT SPE CONNECTORS EN/DE

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

Technical data

www.weidmueller.com

Note importante

Remarques