## LS SPE 5.08/03/90 3.5SN OR BX



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com















Blocs de jonction PCB Single Pair Ethernet Solutions SPE simples et efficaces pour circuit imprimé Caractéristiques et avantages :

- Transmission de données fiable à 10 Mbit/s jusqu'à 1 000 mètres
- Valable pour tous les appareils IIoT pour une intégration facile des appareils de terrain. Les composants de circuit imprimé SPE sont une alternative rentable aux connecteurs SPE standard
- Disponible en option avec PUSH IN, SNAP IN ou raccordement à vis pour un contact et une tenue aux vibrations élevés
- Montage sans erreur des composants grâce à des repérages appropriés.
- Les blocs de jonction pour circuit imprimé peuvent être utilisés en tant que variante à deux pôles pour les produits non blindés ou en tant que variante à trois pôles pour les applications blindées
- Grâce à la fonction « Power over Data Line » (PoDL), il est possible de transmettre jusqu'à 50 W conformément à la norme IEEE 802.3bu

#### Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction pour circuit imprimé, Bloc mode de construction, Fermé latéralement, Raccorde- ment soudé THT, 5.08 mm, Nombre de pôles: 3, Longueur du picot à souder (I): 3.5 mm, étamé, Orange, Boîte		
Référence	<u>3089360000</u>		
Туре	LS SPE 5.08/03/90 3.5SN OR BX		
GTIN (EAN)	4099987106511		
Qté.	100 Pièce		
Emballage	Boîte		
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.		
Disponible jusqu'à 2026-03-30T00:00:00+02:00			

Niveau du catalogue / Dessins 1

# Weidmüller **₹**

## LS SPE 5.08/03/90 3.5SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Agréments
-----------

ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Profondeur	8.1 mm	Profondeur (pouces)	0.3189 inch
Hauteur	13.8 mm	Hauteur (pouces)	0.5433 inch
Hauteur version la plus basse	10.3 mm	Largeur	15.74 mm
Largeur (pouces)	0.6197 inch	Poids net	2.98 g

#### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf16c6c7-a337-4c4d-8703-f321e4125514

#### Classifications

ETIM 6.0	EC002643	ETIM 7.0	EC002643
ETIM 8.0	EC002643	ETIM 9.0	EC002643
ETIM 10.0	EC002643	ECLASS 9.0	27-44-04-01
ECLASS 9.1	27-44-04-01	ECLASS 10.0	27-44-04-01
ECLASS 11.0	27-46-01-01	ECLASS 12.0	27-46-01-01
ECLASS 13.0	27-46-01-01	ECLASS 14.0	27-46-01-01
ECLASS 15.0	27-46-01-01		

#### Caractéristiques du système

Nombre de pôles	3	Longueur du picot à souder (I)	3.5 mm
Montage sur le circuit imprimé	Raccordement soudé THT	Pas en pouces (P)	0.200 "
Fermeture latérale, propriété	Fermé latéralement	Tolérance du diamètre du trou d'implantation (D)	+ 0,1 mm
Vitesse de transmission	10 / 100 Mbps	Nombre de picots par pôle	1
Diamètre du trou d'implantation (D)	1.3 mm	Catégorie	T1-B
Pas en mm (P)	5.08 mm	Degré de protection	IP20
Catégorie de puissance	T1-B 10 / 100 Mbps	Système de soudure	Soudure manuelle, Soudure à la vague
Dimensions du picot à souder	0,5 x 1,0 mm		

### Données des matériaux

Matériau isolant	Wemid (PA)	Couleur	Orange
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000	Groupe de matériaux isolants	I
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Structure en couches du raccordement soudé	58 µm Sn
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de stockage, max.	70 °C
Température de fonctionnement , min.	-50 °C	Température de fonctionnement , max.	120 °C
Plage de température montage, min.	-25 °C	Plage de température montage, max.	120 °C

Niveau du catalogue / Dessins



# LS SPE 5.08/03/90 3.5SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

### **Emballage**

Emballage	Boîte	Longueur VPE	146.00 mm
Largeur VPE	131.00 mm	Hauteur VPE	43.00 mm

#### **Note importante**

Remarques

Niveau du catalogue / Dessins

# **Weidmüller 3E**

# LS SPE 5.08/03/90 3.5SN OR BX

### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**



