

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Prises Ethernet à paire simple pour cartes de circuits imprimés

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 jusqu'au 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

Circuit imprimé, Boîtier de la prise femelle M8, IP67, Montage de la façade
<u>2726020000</u>
IE-BHD-SPE-M8-OT-FP
4050118810776
10 Pièce

1

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Agréments	_		
ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Hauteur	18 mm	Hauteur (pouces)	0.7087 inch
Largeur	14.2 mm	Largeur (pouces)	0.5591 inch
Poids net	3 g	Largear (pouces)	0.0001 111011
Températures			
Température de stockage		Température de fonctionnement	-40 °C85 °C
Température de pose			
Conformité environnemental	e du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids		
Classifications			
ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 9.0	27-18-27-02
ECLASS 9.1	27-18-27-02	ECLASS 10.0	27-18-27-02
ECLASS 11.0	27-18-27-02	ECLASS 12.0	27-18-27-02
ECLASS 13.0	27-19-01-04	ECLASS 14.0	27-19-01-04
ECLASS 15.0	27-19-01-04		
Propriétés électriques			
Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ		
Standards			
Norme de connecteur	IEC 61076-2-104, IEC		
	63171-5		
Caractéristiques du système			
Nombre de pôles	2	Famille de produits	Ethernet industriel
Degré de protection	IP67	·	
Données des matériaux			
Couleur	argent	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 7001
Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Température de fonctionnement , min.	-40 °C	Température de fonctionnement , max.	85 °C
Emballage			
Longueur VPE	90.00 mm	Largeur VPE	25.00 mm
		Laiucui VI L	∠J.UU IIIII

Date de création 06.11.2025 10:21:21 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

# Fiche de données





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

**Note importante** 

Remarques



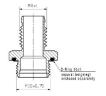
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Dessins**

### Dessin coté











Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

#### **SPE Connectors**



Prises Ethernet à paire simple pour cartes de circuits imprimés

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 jusqu'au
- 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

IE-BHD-SPE-FP-CN-M10X0.... Туре

Référence 2739640000

GTIN (EAN) 4050118829617

Qté. 10 ST Locknut, PCB, M8 socket housing

Version

5 Niveau du catalogue / Dessins