

IE-BHD-SPE-M8-OT-BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



SPElink®

**Conectores hembra para placas de circuitos impresos Single Pair Ethernet**

Single Pair Ethernet es una tecnología que solo requiere dos hilos para transmitir datos y alimentación.

Las ventajas que ofrece hacen que las redes SPE sean las infraestructuras preferidas en el ámbito de campo, entre otros.

Ventajas de la tecnología Single Pair Ethernet

- Rendimiento constante: la conexión Single Pair Ethernet permite una comunicación Ethernet uniforme entre el sensor y la nube.
- Tecnología preparada para el futuro: tecnología clave para el modelo de industria 4.0 e IIoT.
- Flexibilidad: posibilidad de utilización en multitud de aplicaciones gracias al alcance de hasta 1000 m y a la velocidad de hasta 1 Gbps.
- Innovación: sistema más ligero, que requiere menos espacio y menos esfuerzo de instalación.

Datos generales para pedido

Versión	PCB, Caja de conector hembra M8, IP67, Montaje en panel posterior
Código	2726030000
Tipo	IE-BHD-SPE-M8-OT-BP
GTIN (EAN)	4050118810783
Cantidad	20 Pieza

IE-BHD-SPE-M8-OT-BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto	3 g
-----------	-----

Temperaturas

Temperatura de servicio	40 °C...85 °C
-------------------------	---------------

Normas

Conector norma	IEC 61076-2-104, IEC 63171-5
----------------	------------------------------

Propiedades eléctricas

Resistencia de aislamiento	≥ 500 MΩ
----------------------------	----------

Especificación del sistema

Familia del producto	Ethernet industrial	Número de polos	2
Tipo de protección	IP67		

Datos del material

Color	plata	Carta de colores (similar)	RAL 7001
Resistencia de aislamiento	≥ 500 MΩ	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Temperatura de servicio, min.	40 °C	Temperatura de servicio, max.	85 °C

Embalaje

Longitud de VPE	177 mm	Anchura VPE	122 mm
Altura de VPE	29 mm		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	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

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3e8ceb07-2a6e-42e7-9cfb-aa443d2916b3

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Descargas

Datos de ingeniería	CAD data – STEP
Catálogo	Catalogues in PDF-format

Fecha de creación 17 de mayo de 2024 5:14:49 CEST

