

IE-BHD-SPE-M8-OT-FP

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

www.weidmueller.com

**Prese per circuito stampato Single Pair Ethernet**

La tecnologia Single Pair Ethernet richiede solo una coppia di fili per trasmettere dati ed energia.

I vantaggi che ne conseguono renderanno l'SPE la rete di preferenza a livello di campo e oltre.

I vantaggi del Single Pair Ethernet

- Compatibile: la tecnologia Single Pair Ethernet permette di uniformare le comunicazioni basate sull'Ethernet dal sensore al cloud
- Pronta per il futuro: questa tecnologia è la chiave per l'industria 4.0 e l'Internet delle cose
- Flessibile: grazie all'estensione fino a 1000 m e alle proprietà di trasmissione fino a 1 Gbps può essere usata per molteplici applicazioni
- Innovativa: più leggera, richiede meno spazio e meno lavori di installazione

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|---|
| Versione | PCB, Custodia per connettore femmina M8, IP67, Montaggio pannello anteriore |
| N. d'ordine | 2726020000 |
| Tipo | IE-BHD-SPE-M8-OT-FP |
| GTIN (EAN) | 4050118810776 |
| CPZ | 10 Pieza |

IE-BHD-SPE-M8-OT-FP

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

www.weidmueller.com

Technical data**Omologazioni**

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|---------------------|-------------|
| Posizione verticale | 18 mm | Altezza (pollici) | 0.7087 inch |
| Larghezza | 14.2 mm | Larghezza (pollici) | 0.5591 inch |
| Peso netto | 3 g | | |

Temperature

| | | |
|------------------------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzinaggio | Temperatura d'esercizio | -40 °C...85 °C |
| Temperatura di posa | | |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme |
| REACH SVHC | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

Specifiche di sistema

| | | | |
|---------------------|------|-------------------|---------------------|
| Numero di poli | 2 | Famiglia prodotti | Industrial Ethernet |
| Grado di protezione | IP67 | | |

Caratteristiche elettriche

| | |
|-------------------------|----------|
| Resistenza d'isolamento | ≥ 500 MΩ |
|-------------------------|----------|

Standard

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Connettori a norma | IEC 61076-2-104, IEC 63171-5 |
|--------------------|------------------------------|

Dati del materiale

| | | | |
|--------------------------------|----------|--------------------------------|----------|
| Colori | argento | Tabella dei colori (simile) | RAL 7001 |
| Resistenza d'isolamento | ≥ 500 MΩ | Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0 |
| Temperatura d'esercizio , min. | -40 °C | Temperatura d'esercizio , max. | 85 °C |

Imballaggio

| | | | |
|---------------|----------|---------------|----------|
| Lunghezza VPE | 90.00 mm | Larghezza VPE | 25.00 mm |
| Altezza VPE | 15.00 mm | | |

Nota importante

Note

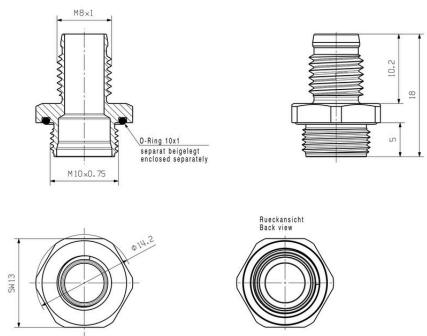
Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001031 | ETIM 9.0 | EC001031 |
| ETIM 10.0 | EC001031 | ECLASS 14.0 | 27-19-01-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-19-01-04 | | |

IE-BHD-SPE-M8-OT-FP

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

www.weidmueller.com

Drawings**Disegno quotato**

IE-BHD-SPE-M8-OT-FP

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

www.weidmueller.com

Accessories

SPE Connectors



Prese per circuito stampato Single Pair Ethernet
La tecnologia Single Pair Ethernet richiede solo una coppia di fili per trasmettere dati ed energia.
I vantaggi che ne conseguono renderanno l'SPE la rete di preferenza a livello di campo e oltre.

I vantaggi del Single Pair Ethernet

- Compatibile: la tecnologia Single Pair Ethernet permette di uniformare le comunicazioni basate sull'Ethernet dal sensore al cloud
- Pronta per il futuro: questa tecnologia è la chiave per l'industria 4.0 e l'Internet delle cose
- Flessibile: grazie all'estensione fino a 1000 m e alle proprietà di trasmissione fino a 1 Gbps può essere usata per molteplici applicazioni
- Innovativa: più leggera, richiede meno spazio e meno lavori di installazione

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---------------------------------|
| Tipo | IE-BHD-SPE-FP-CN-M10X0.... | Versione |
| N. d'ordine | 2739640000 | Locknut, PCB, M8 socket housing |
| GTIN (EAN) | 4050118829617 | |
| CPZ | 10 ST | |