# SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Connettore maschio M12 in IP 67, disponibile con collegamento a vite o a molla autobloccante

## Dati generali per l'ordinazione

| | |
|---|---|
| Tipo | SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD |
| Nr.Cat. | 1892130000 |
| Versione | Connettore femmina di configurazione libera, M12, Connettore femmina diritto |
| GTIN (EAN) | 4032248569373 |
| CPZ | 1 Pezzo |

# SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Dimensioni e peso

| | |
|---|---|
| Peso netto | 48 g |

### Temperature

| | | | |
|---|---|---|---|
| Campo delle temperature di impiego, max. | 85 °C | Campo delle temperature di impiego, min. | -25 °C |
| Temperatura d'esercizio , max. | 85 °C | Temperatura d'esercizio , min. | -40 °C |

### Conformità ambientale del prodotto

| | |
|---|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |

### Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

| | | | |
|---|---|---|---|
| Campo di temperatura custodia | -40 ... +85 ° C | Categoria | Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B) |
| Cicli di inserimento | ≥ 100 | Codifica | D |
| Collegamento schermato | Sì | Corrente nominale | 4 A |
| Diametro del cavo, max. | 8 mm | Diametro del cavo, min. | 6 mm |
| Grado di lordura | 3 | Grado di protezione | IP67 |
| Materiale anello filettato | Pressofusione di zinco | Materiale base della custodia | CuZn |
| Numero di poli | 4 | Pressacavi | PG 9 |
| Resistenza contro l'isolamento | $10^8$ Ω | Sezione di collegamento, max. | 0,75 mm² |
| Sezione di collegamento, min. | 0,14 mm² | Superficie dei contatti | dorata |
| Tensione nominale | 250 V | Tipo di collegamento | Collegamento a vite |

### Dati generali

| | | | |
|---|---|---|---|
| Materiale base della custodia | CuZn | Categoria | Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B) |
| Filettatura del collegamento | M12 | Superficie dei contatti | dorata |
| Diametro guaina, min. | 6 mm | Diametro guaina, max. | 8 mm |
| Grado di protezione | IP67 | Cicli di inserimento | ≥ 100 |

### Norme

| | | | |
|---|---|---|---|
| Connettori a norma | IEC 61076-2-101 | N° certificato (cURus) | E307231 |

### Proprietà elettriche

| | | | |
|---|---|---|---|
| Resistenza contro l'isolamento | $10^8$ Ω | Tensione nominale | 250 V |

### Classificazioni

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 3.0 | EC002062 | ETIM 4.0 | EC002635 |
| ETIM 5.0 | EC002635 | ETIM 6.0 | EC002062 |
| UNSPSC | 30-21-18-10 | eClass 5.1 | 27-26-07-01 |
| eClass 6.2 | 27-26-07-02 | eClass 7.1 | 27-44-01-02 |
| eClass 8.1 | 27-44-01-02 | eClass 9.0 | 27-44-01-02 |
| eClass 9.1 | 27-44-01-03 | | |

# SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Approvazioni

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

### Downloads

| | |
|---|---|
| Brochure/Catalogo | CAT 9 IETH 15/16 EN<br>CAT 8 SAI 15/16 EN<br>FL FIELDWIRING EN |
| Dati ingegneristici | EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S |