

**SAISP-M-5B-4/8-M12****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**

Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori M12 offrono la scelta tra 5 diversi sistemi di collegamento.

**Dati generali per l'ordinazione**

|            |   |
|------------|---|
| Versione   | Connettore collegabile al campo, M12, Connettore maschio, diritto |
| Nr.Cat.    | <a href="#">2681640000</a>  |
| Tipo       | SAISP-M-5B-4/8-M12  |
| GTIN (EAN) | 4050118759815   |
| CPZ        | 1 Pezzo   |

## SAISP-M-5B-4/8-M12

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto 34 g

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

|                                    |                      |                                    |                                |
|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Campo di temperatura custodia      | -40 ... +85 ° C      | Codifica                           | B                              |
| Collegamento schermato             | Sì                   | Corrente nominale                  | 4 A                            |
| Diametro del cavo                  | 4...8 mm             | Diametro del cavo, max.            | 8 mm                           |
| Diametro del cavo, min.            | 4 mm                 | Grado di lordura                   | 3                              |
| Grado di protezione                | IP67                 | Materiale anello filettato         | Pressofusione di zinco         |
| Materiale base della custodia      | PA 66                | Numero di poli                     | 5                              |
| Resistenza contro l'isolamento     | ≥ 100 MΩ             | Sezione di collegamento cavo, max. | 0,75 mm <sup>2</sup>           |
| Sezione di collegamento cavo, min. | 0,14 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento, max.      | 0,75 mm <sup>2</sup>           |
| Sezione di collegamento, min.      | 0,14 mm <sup>2</sup> | Superficie dei contatti            | Ni/Au                          |
| Tensione nominale                  | 60 V                 | Tensione nominale                  | 250 V (4 poli) / 60 V (5 poli) |
| Tipo di collegamento               | PUSH IN              |                                    |                                |

## Dati generali

|                              |         |                               |       |
|------------------------------|---------|-------------------------------|-------|
| Numero di poli               | 5       | Collegamento 1                | M12   |
| Collegamento 2               | PUSH IN | Materiale base della custodia | PA 66 |
| Filettatura del collegamento | M12     | Superficie dei contatti       | Ni/Au |
| Grado di protezione          | IP67    |                               |       |

## Norme

Protezione antincendio in vagoni DIN EN 45545-2 Resistente a urti e vibrazioni secondo EN 50155:2001

## Classificazioni

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002635    | ETIM 7.0    | EC002635    |
| ETIM 8.0    | EC002635    | ECLASS 9.0  | 27-44-01-02 |
| ECLASS 9.1  | 27-44-01-03 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-16 |

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Omologazioni

Omologazioni



|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| ROHS                       | Conforme    |
| UL File Number Search      | Sito web UL |
| N&deg; Certificato (cULus) | E307231     |

## Download

|                     |  |
|---------------------|--|
| Dati ingegneristici | <a href="#">CAD data – STEP</a>          |
| Cataloghi           | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |

Data di creazione 15 marzo 2023 20.00.36 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

**SAISP-M-5B-4/8-M12**

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Disegni**

**Disegno**

