

**SAISGS-P-3A-3.5/5-M8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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 ad innesto tondi M8 sono particolarmente adatti alle applicazioni in cui si dispone di uno spazio ridotto.

Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| Versione    | Connettore collegabile al campo, M8 |
| N. d'ordine | <a href="#">1803860000</a>          |
| Tipo        | SAISGS-P-3A-3.5/5-M8                |
| GTIN (EAN)  | 4032248259847                       |
| CPZ         | 1 Pieza                             |

## SAISGS-P-3A-3.5/5-M8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N&amp;deg; Certificato (cULus) E307231

## Dimensioni e pesi

Peso netto 11 g

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme con esenzione

Esenzione RoHS (se applicabile/nota) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

|                                    |                     |                                    |                        |
|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------|
| Numero di poli                     | 3                   | Codifica                           | Codificato A           |
| Superficie dei contatti            | dorata              | Tipo di collegamento               | Collegamento a vite    |
| Materiale base della custodia      | PA                  | Resistenza d'isolamento            | 108 Ω                  |
| Diametro del cavo, max.            | 5 mm                | Diametro del cavo, min.            | 3.5 mm                 |
| Sezione di collegamento cavo, max. | 0.5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo, min. | 0.14 mm <sup>2</sup>   |
| Tensione nominale                  | 60 V                | Corrente nominale                  | 4 A                    |
| Grado di protezione                | IP67                | Cicli di inserimento               | ≥ 50                   |
| Grado di lordura                   | 3                   | Genere di contatto                 | Maschio                |
| Collegamento schermato             | Nessuno             | Materiale anello filettato         | Pressofusione di zinco |
| Campo di temperatura custodia      | -40 ... +85 °C      |                                    |                        |

## Classificazioni

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002635    | ETIM 9.0    | EC002635    |
| ETIM 10.0   | EC002635    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 |             |             |