

SAISGI-P-3A-3.2/5.4-M8**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.

L'IDC assicura un montaggio semplice e rapido poiché permette il diretto inserimento del conduttore nel morsetto, senza crimpatura né spellatura dell'isolamento. Offre inoltre un'eccellente sicurezza di funzionamento.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|-------------------------------------|
| Versione | Connettore collegabile al campo, M8 |
| N. d'ordine | 1784040001 |
| Tipo | SAISGI-P-3A-3.2/5.4-M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248429998 |
| CPZ | 1 Pieza |

SAISGI-P-3A-3.2/5.4-M8

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

| | | | |
|----------|---------|------------|------|
| Diametro | 11.5 mm | Peso netto | 13 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 | LED | No |
| Tipo di collegamento | Collegamento a perforazione d'isolante | Materiale base della custodia | Pressofusione di zinco, Poliammide |
| Resistenza d'isolamento | 108 Ω | Diametro del cavo, max. | 5.1 mm |
| Diametro del cavo, min. | 2.5 mm | Sezione di collegamento cavo, max. | 0.34 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, min. | 0.14 mm ² | Tensione nominale | 32 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 |

Norme

| | |
|--------------------|-----------------|
| Connettori a norma | IEC 61076-2-104 |
|--------------------|-----------------|

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 | | |