

SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | Connettore collegabile al campo, Spina M12 |
| N. d'ordine | 2530750000 |
| Tipo | SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12 |
| GTIN (EAN) | 4050118540574 |
| CPZ | 1 Pieza |

SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



| | |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (cURus) | E307231 |

Dimensioni e pesi

| | | | |
|----------|---------|------------|------|
| Diametro | 24.5 mm | Peso netto | 50 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 | 5 | Codifica | L-coded |
| Superficie dei contatti | Au (oro) | LED | No |
| Tipo di collegamento | Collegamento a perforazione d'isolante (IDC) | Materiale base della custodia | Pressofusione di zinco |
| Diametro del cavo, max. | 13.5 mm | Diametro del cavo, min. | 5.8 mm |
| Materiale dei contatti | Cu | Sezione di collegamento cavo, max. | 1.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, min. | 0.75 mm ² | Tensione nominale | 63 V |
| Corrente nominale | 12 A | Grado di protezione | IP67, se avvitato |
| Cicli di inserimento | 500 | Grado di lordura | 3 |
| Corrente nominale | 12 A | Genere di contatto | Maschio |
| Collegamento schermato | Sì | Materiale anello filettato | Pressofusione di zinco |
| Campo di temperatura custodia | -40 ... +85 ° C | | |

Dati generali

| | | | |
|--|-----------|---|------------------------|
| Numero di poli | 5 | Collegamento 1 | M12 |
| Collegamento 2 | IDC | Materiale base della custodia | Pressofusione di zinco |
| Filettatura del collegamento | Spina M12 | Materiale dei contatti | Cu |
| Superficie dei contatti | Au (oro) | Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.75 mm ² min. | |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1.5 mm ² max. | | Grado di protezione | IP67, se avvitato |
| Cicli di inserimento | 500 | | |

Norme

| | | | |
|--------------------|-----------------|----------------------------------|----------------|
| Connettori a norma | IEC 61076-2-111 | Protezione antincendio in vagoni | DIN EN 45545-2 |
|--------------------|-----------------|----------------------------------|----------------|

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 | | |

SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato

