

SAISGS-P-4A-4/6-M12-1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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, M12 |
| N. d'ordine | 1353820000 |
| Tipo | SAISGS-P-4A-4/6-M12-1.5 |
| GTIN (EAN) | 4050118156607 |
| CPZ | 1 Pieza |

SAISGS-P-4A-4/6-M12-1.5

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Larghezza | 63 mm | Larghezza (pollici) | 2.4803 inch |
| Diametro | 20.2 mm | Peso netto | 23 g |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|--------------------------------------|--|
| Stato conformità RoHS | Conforme con esenzione |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7 |
| SCIP | bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a |

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

| | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Numero di poli | 4 | Codifica | Codificato A |
| Superficie dei contatti | dorata | LED | No |
| Tipo di collegamento | Collegamento a vite | Materiale base della custodia | PA |
| Resistenza d'isolamento | 108 Ω | Diametro del cavo, max. | 10 mm |
| Diametro del cavo, min. | 8 mm | Materiale dei contatti | CuZn |
| Sezione di collegamento cavo, max. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, min. | 0.14 mm ² |
| Tensione nominale | 250 V | Corrente nominale | 8 A |
| Grado di protezione | IP67 | Cicli di inserimento | ≥ 100 |
| Grado di lordura | 3 | Pressacavo | PG 7 |
| Corrente nominale | Contatti 1-4 8 A, contatto 5 2 A | Genere di contatto | Maschio |
| Collegamento schermato | Nessuno | Materiale anello filettato | Pressofusione di zinco |
| Campo di temperatura custodia | -40 ... +85 °C | Sezione di collegamento, max. | 1.5 mm ² |
| Sezione di collegamento, min. | 0.5 mm ² | | |

Dati generali

| | | | |
|---|---------------------|---|----------------------|
| Numero di poli | 4 | Collegamento 1 | M12 |
| Collegamento 2 | Vite | Materiale base della custodia | PA |
| Filettatura del collegamento | M12 | Materiale dei contatti | CuZn |
| Superficie dei contatti | dorata | Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.14 mm ² min. | |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1.5 mm ² max. | | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. | 0.14 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, rigido, min. | 0.14 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, rigido, max. | 1.5 mm ² | Materiali dei portacontatti | PA |
| Grado di protezione | IP67 | Cicli di inserimento | ≥ 100 |

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

Dati tecnici**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 | | |

Schema dei poli

