

SAI-8-SHB 5P F13 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Mentre nel sistema M12 standard la boccola è avvitata e bloccata dal dispositivo di sicurezza antivibrazioni, il sistema Push-Pull funziona con un clic, come i sistemi di giunzione delle canne dell'acqua per l'irrigazione dei giardini. Lo scatto udibile dà la garanzia di un collegamento sicuro e affidabile e di una tenuta elevata. I nuovi ripartitori SAI-Push-Pull possono essere impiegati sia con connettori M12 che con i nuovi connettori Push-Pull.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|--------------------|--|
| Versione | Interfacce passive per sensori e attuatori, Push-Pull, M12, Attacco a baionetta con morsettiera maschio sul retro, Con uscita M23, 19 poli, Sì |
| Nr.Cat. | 1872460000 |
| Tipo | SAI-8-SHB 5P F13 FC |
| GTIN (EAN) | 4032248454464 |
| CPZ | 1 Pezzo |
| Disponibile fino a | 2019-07-01 |

Data di creazione 14 marzo 2023 0.41.05 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

SAI-8-SHB 5P F13 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

| | | | |
|------------|-------|---------------------|------------|
| Larghezza | 54 mm | Larghezza (pollici) | 2,126 inch |
| Peso netto | 397 g | | |

Temperature

| | | | |
|--------------------------------|------------|--------------------------------|--------|
| Temperatura d'esercizio | -25 - 80°C | Temperatura d'esercizio , min. | -25 °C |
| Temperatura d'esercizio , max. | 80 °C | | |

Dati di collegamento

| | | | |
|-------------------------|--------|--------------------|--|
| Lunghezza di spellatura | 100 mm | Uscita ripartitore | Attacco a baionetta con morsetteria maschio sul retro. Con uscita M23, 19 poli |
|-------------------------|--------|--------------------|--|

Dati del materiale

| | | | |
|-------------------------------|------------------|-------------------------|-----------------|
| Materiale base della custodia | PA 6 GF | Materiale ripartitore | Plastica |
| Colore della custodia | Grigio, RAL 7032 | Presca con vite | CuZn, nichelato |
| Materiale dei contatti | CuZn | Superficie dei contatti | dorata |
| Materiale dei portacontatti | PBT (UL 94 V0) | | |

Dati elettrici

| | | | |
|--------------------------------------|------|------------------------------------|-------------------|
| Tensione nominale, min. | 10 V | Tensione nominale, max. | 30 V |
| Tensione di prova | 1 kV | Capacità di corrente max. per slot | 4 A |
| Corrente cumulativa | 9 A | Corrente per segnale | 2 A |
| Ripartizione del potenziale presente | No | Resistenza contro l'isolamento | 10 ⁹ Ω |

Dati tecnici del cavo

| | |
|----------------|---|
| Numero di poli | 5 |
|----------------|---|

Dati tecnici generali

| | | | |
|---------------------------------|--------|---|-------|
| Codifica punto di innesto | A | Grado di protezione | IP67 |
| Numero di poli | 5 | Numero prese di contatto | 8 |
| Filettatura del collegamento | M12 | Grado di lordura | 3 |
| Infiammabilità | V-0 | LED | Sì |
| LED sensore | Sì | Colore del LED per funzione d'esercizio | verde |
| Colore del LED per funzione I/O | Giallo | | |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002585 | ETIM 7.0 | EC003558 |
| ETIM 8.0 | EC003558 | ECLASS 9.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-01-08 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-11 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-11 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-11 |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

SAI-8-SHB 5P F13 FC

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

| | |
|---------------------|--|
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |
| Brochure | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

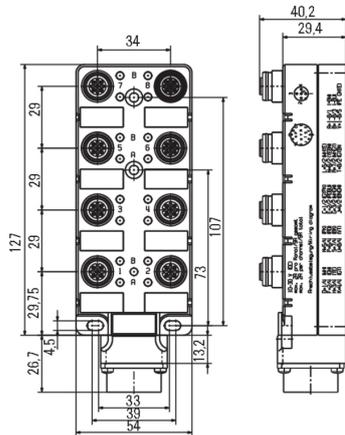
SAI-8-SHB 5P F13 FC

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

www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Schema elettrico

