

SAI-06L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U05**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La nuova linea M8 sottile offerta da Weidmüller. Questa famiglia di prodotto si distingue per la possibilità di siglare ogni punto d'innesto. Persino il ripartitore a 4 canali con M12 a 8 poli presenta in tutti i punti d'innesto M8 un cartellino sufficientemente grande. Inoltre questo ripartitore è più corto di molti tipi M8 normalmente in commercio.

- Ripartitore M8 sottile, corto e piatto.
- La famiglia è fornita con da 4 a 12 punti d'innesto M8 a 3 e 4 poli.
- Sono possibili equipaggiamenti misti degli M8 secondo i desideri del cliente.
- La linea M8 è dotata di fori trasversali.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|--|
| Versione | SAI Passive, Interfacce passive per sensori e attuatori, M8, Versione con cavo fisso, 10 m, Si |
| Nr.Cat. | 1849670000 |
| Tipo | SAI-06L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U05 |
| GTIN (EAN) | 4032248376667 |
| CPZ | 1 Pezzo |

SAI-06L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U05

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Profondità | 18,2 mm | Profondità (pollici) | 0,717 inch |
| Posizione verticale | 118 mm | Altezza (pollici) | 4,646 inch |
| Larghezza | 24 mm | Larghezza (pollici) | 0,945 inch |
| Peso netto | 971 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 | Versione con cavo fisso |
|-------------------------|--------|--------------------|-------------------------|

Dati del materiale

| | | | |
|-------------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------|
| Materiale O-Ring | FKM | Materiale base della custodia | PBT |
| Materiale ripartitore | Plastica | Colore della custodia | Nero (simile a RAL 9005) |
| Presa 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 | 2 A |
| Corrente cumulativa | 6 A | Corrente per segnale | 1 A |
| Resistenza contro l'isolamento | 10 ⁹ Ω | | |

Dati tecnici del cavo

| | | | |
|---|--------|---|--|
| Alogeni | No | Colore della guaina | nero |
| Diametro esterno | 7,7 mm | Materiale della guaina | PUR |
| Numero di poli | 4 | Raggio di curvatura min., mobile | 10 x diametro cavo |
| Schermato | No | Sezione incrociata cavo (stampa/online) | 12 x 0,34 mm ² + 2 x 0,75 mm ² |
| cicli di piegatura | 2 Mio | Lunghezza del cavo | 10 m |
| Idoneità all'installazione con catene portacavi | Sì | | |

Dati tecnici generali

| | | | |
|---|-------|---------------------------------|--------|
| Grado di protezione | IP68 | Numero di poli | 4 |
| Numero prese di contatto | 6 | Filettatura del collegamento | M8 |
| 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 | EC002585 |
| ETIM 8.0 | EC002585 | ECLASS 9.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-01-08 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-08 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-08 |

SAI-06L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U05**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Conformità ambientale del prodotto**

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497 |

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|------------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (cURus) | E92202 |

Download

| | |
|----------------------------|--|
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| Notifica modifica prodotto | 20211208 Technical change to SAI M8 Line Distribution Boxes 20211208 Technische Änderung zu SAI M8 Line Verteiler |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |
| Brochure | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

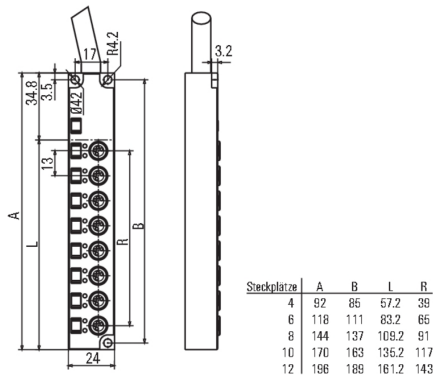
SAI-06L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U05

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

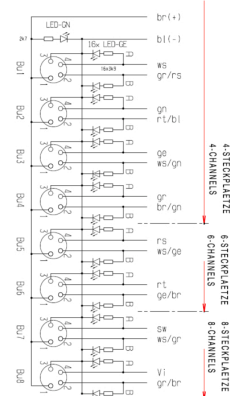
Disegni

www.weidmueller.com

Disegno quotato



Cablaggio



Schema dei poli

