

SAI-04L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U03

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

www.weidmueller.com

Simile alla figura

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.	1849690000
Tipo	SAI-04L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U03
GTIN (EAN)	4032248376681
CPZ	1 Pezzo

SAI-04L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U03

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	92 mm	Altezza (pollici)	3,622 inch
Larghezza	24 mm	Larghezza (pollici)	0,945 inch
Peso netto	834 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	7,4 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)	8 x 0,34 mm ² + 2 x 0,75 mm ²
cicli di piegatura	1 milione	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	4	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

Foglio dati

SAI-04L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U03

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

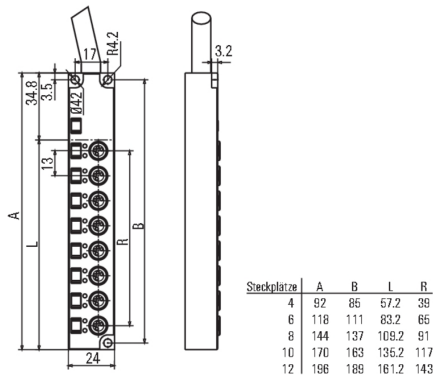
SAI-04L-VPFC-4A-M08L-PNP-10U03

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

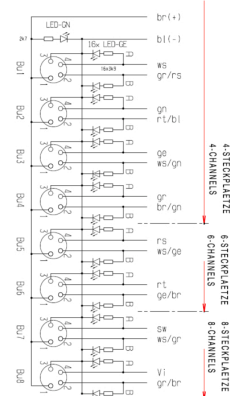
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Cablaggio



Schema dei poli

