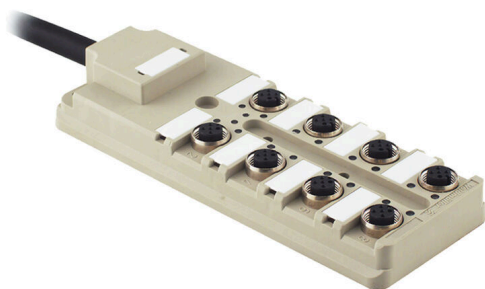


SAI-08D-VPFC-5A-M12L-INV-05U15**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

NPN-PNP Inverter

I ripartitori passivi M12 sono disponibili in tutte le forme ed esecuzioni immaginabili. Alcune versioni particolari come SAI per il settore Ex o l'ergonomico M8 sono fornite esclusivamente da Weidmüller. Questi prodotti innovativi sono protetti da molti diritti.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Versione con cavo fisso, M12, 30 V, Codificato A, LED: Sì, LED sensore: Sì, Tipo di cablaggio: Inverter NPN-PNP, 5 m
N. d'ordine	1814990000
Tipo	SAI-08D-VPFC-5A-M12L-INV-05U15
GTIN (EAN)	4032248303151
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensioni e pesi

Profondità	152 mm	Profondità (pollici)	5.9842 inch
Posizione verticale	25 mm	Altezza (pollici)	0.9842 inch
Peso netto	715 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	0 - 50°C
-------------------------	----------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di collegamento

Uscita ripartitore	Versione con cavo fisso
--------------------	-------------------------

Dati del materiale

Materiale base della custodia	Pocan	Materiale ripartitore	Plastica
Colore della custodia	Grigio, RAL 7032	Materiale della guarnizione della calotta	Viton
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	4 A
Ripartizione del potenziale presente	No	Resistenza d'isolamento	109 Ω

Dati tecnici del cavo

Numero di poli	5	Colore della guaina	nero
Diametro esterno	8.2 mm	Schermato	No
Alogeni	No	Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo
cicli di piegatura	2 Mio	Sezione incrociata cavo (stampa/online)	8 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0 mm ²
Materiale della guaina	PUR	Codifica a colori	bianco, Nero, rosso, rosa, viola, giallo, verde, grigio, blu, marrone, Verde/giallo
Lunghezza del cavo	5 m	Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì

Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP68	Codifica punto di innesto	Codificato A
Numero di poli	5	Numero prese di contatto	8
Filettatura del collegamento	M12	Grado di lordura	3
Infiammabilità	V-0	Cicli di inserimento	≤ 50
LED	Sì	LED sensore	Sì
Colore del LED per funzione d'esercizio	verde	Colore del LED per funzione I/O	Giallo

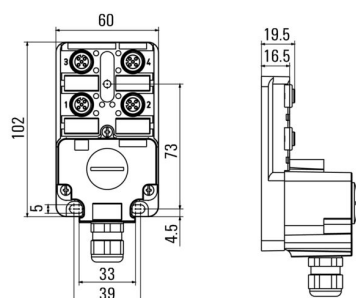
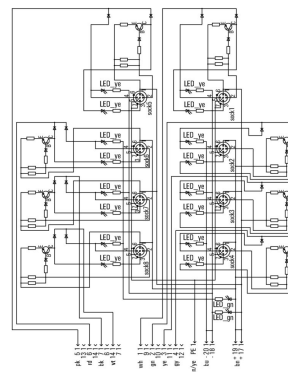
Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 14.0	27-44-01-08
ECLASS 15.0	27-44-01-08		

SAI-08D-VPFC-5A-M12L-INV-05U15

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

www.weidmueller.com

Disegni**Disegno quotato****Schema elettrico**

SAI-08D-VPFC-5A-M12L-INV-05U15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

M12



Le calotte di protezione proteggono dagli influssi esterni i punti d'innesto non occupati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-SK-M12	Versione	
N. d'ordine	9456050000	Gruppi protetti, Cappuccio protettivo	
GTIN (EAN)	4008190304058		
CPZ	30 ST		

Screwty® utensile per pressacavi con funzione di coppia



L'utensile ideale per qualsiasi applicazione
Screwty® è l'utensile universale ideale per serrare tutti i comuni cavi per sensori e attuatori. Con Screwty® è possibile raggiungere facilmente anche i connettori circolari meno accessibili. I connettori possono essere allentati e serrati senza sforzo e con una semplice rotazione. Screwty® è una soluzione universale unica nel suo genere che può essere utilizzata con la maggior parte dei cavi e dei connettori, anche di altri fornitori (oltre il 90%). Screwty® è composto da un'impugnatura con il classico collegamento 1/4". Per questo può essere utilizzato per tutti i formati: per i connettori circolari M12 e M8, i connettori maschi e femmine confezionabili liberamente M12F e M8F, nonché per tutti i connettori maschio e femmina M23.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SCREWTY SET -DM	Versione	
N. d'ordine	1920000000	Utensile per pressacavi per linee e connettori M8, M12	
GTIN (EAN)	4032248436859		
CPZ	1 ST		

Accessori**neutra**

ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 9/20 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1609940000	ESG, Siglatura di apparecchi x 20 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4008190203528	innestabile
CPZ	200 ST	