

SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com



SAI – modulo logico Questi dispositivi permettono la combinazione dei segnali per mezzo di un gate AND o OR. Questa funzione comporta una riduzione del numero dei cablaggi. Gli ingressi necessari al PLC possono essere ridotti di un massimo di 6 ingressi. Pertanto questo processo riduce il numero dei cablaggi e dei materiali necessari sul campo.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	con uscita M12, M8, 30 V, , LED: Sì, LED sensore: Sì, Tipo di cablaggio: E/O
N. d'ordine	2512810000
Tipo	SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG
GTIN (EAN)	4050118527902
CPZ	1 Pieza

SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



RoHS Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto 94.16 g

Temperature

Temperatura d'esercizio -20 - 90°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	con uscita M12	Coppia di serraggio	M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm
--------------------	----------------	---------------------	-------------------------------------

Dati del materiale

Materiale base della custodia	PBT	Colore della custodia	Nero (simile a RAL 9005)
Presa con vite	CuZn, nichelato	Materiale dei contatti	CuZn, nichelato
Superficie dei contatti	dorata	Materiale dei portacontatti	PBT (UL 94 VO)

Dati elettrici

Tensione nominale, min.	15 V	Tensione nominale, max.	30 V
Tensione nominale	24 V	Corrente nominale	500 mA
Capacità di corrente max. per slot	500 mA	Corrente cumulativa	2 A
Ripartizione del potenziale presente	No		

Dati tecnici del cavo

Numero di poli	3	Idoneità all'installazione con catene portacavi	No
----------------	---	---	----

Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP67	Funzione logica	Oppure, E
Numero di poli	3	Numero prese di contatto	8
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 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11

SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG

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

Dati tecnici

www.weidmueller.com

ECLASS 15.0

27-44-01-11

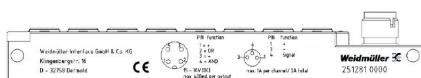
SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG

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

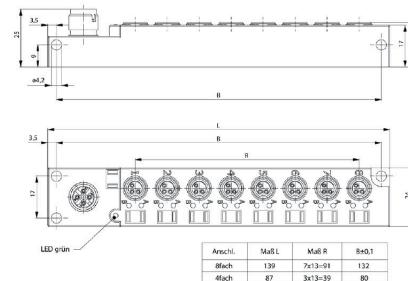
www.weidmueller.com

Disegni

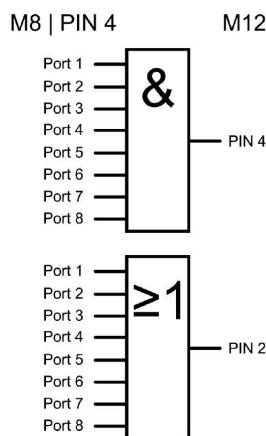
Disegno dettagliato



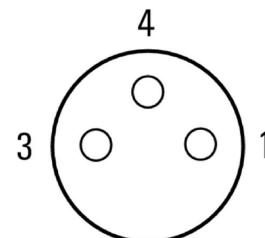
Disegno quotato



Schema elettrico



Schema dei poli



SAI-08L-VP12-3A-M08L-LOG

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

www.weidmueller.com

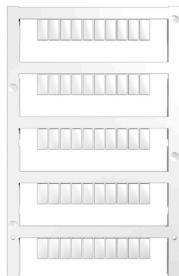
Accessori



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIEND 1/4 M8G 3P	Versione
N. d'ordine	2662450000	M8, LED: , LED sensore: , Tipo di cablaggio:
GTIN (EAN)	4050118677379	
CPZ	1 ST	

neutra



MultiFit è il sistema di marcatori Weidmüller utilizzato per le altre marche di morsetti. Simili al Dekafix Weidmüller, i marcatori della famiglia MultiFit sono forniti con stampa standard, pronti all'uso,

Prima di utilizzare i marcatori MultiFit, si raccomanda di effettuare un test sui morsetti con dei campioni di marcatori.

- Un unico marcatore adatto a morsetti di diversi produttori.
- Marcatori pronti all'uso con stampa standard
- Marcatori in bianco per stampa con PrintJet CONNECT o Plotter
- Fornitura di marcatori con stampa personalizzata sulla base dei dati o delle specifiche CAE del cliente.
- Un sistema di siglatura per tutte le applicazioni 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	MFF 10/6 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1856780000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Festo,
GTIN (EAN)	4032248400881	bianco
CPZ	600 ST	