

SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ripartitore di potenza a 4 vie SAI con due polarità e segnale di fine esecuzione separato galvanicamente attraverso un M12 a 8 poli.

Tensione d'esercizio 24 V DC. Corrente cumulativa 32 A.

Conduttore M12, codificato a T.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Versione con calotta, M12, 48 V, Codificato T, LED: Sì, LED sensore: Sì, Tipo di cablaggio:
N. d'ordine	2495280000
Tipo	SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03
GTIN (EAN)	4050118504927
CPZ	1 Pezzo

SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto	100 g
------------	-------

Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 - 80
-------------------------	----------

Dati di collegamento

Diametro esterno del conduttore, min.	6 mm	Diametro esterno del conduttore, max.	12 mm
Pressacavi	M 20	Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²
Campo di sezioni, max.	4 mm ²	Uscita ripartitore	Versione con calotta

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.	48 V
Capacità di corrente max. per slot	10 A	Corrente cumulativa	32 A
Corrente per segnale	10 A	Resistenza contro l'isolamento	10 ⁸ Ω
Risposta potenziale	Sì		

Dati tecnici del cavo

Diametro esterno del conduttore, max.	12 mm	Diametro esterno del conduttore, min.	6 mm
Numero di poli	4	Idoneità all'installazione con catene portacavi	No

Dati tecnici generali

Codifica punto di innesto	Codificato T	Grado di protezione	IP68
Numero di poli	4	Numero prese di contatto	4
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	Giallo	Colore del LED per funzione I/O	Giallo

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-01-11
ECLASS 14.0	27-44-01-11		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Data di creazione 19 settembre 2024 9.18.47 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search Sito web UL

N° certificato (cULus) E141197

DownloadCataloghi [Catalogues in PDF-format](#)Brochure [FL FIELDWIRING EN](#)

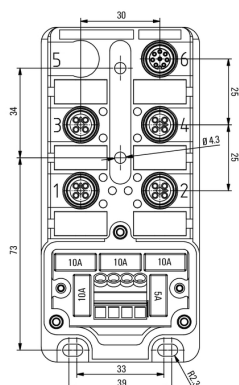
SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03

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

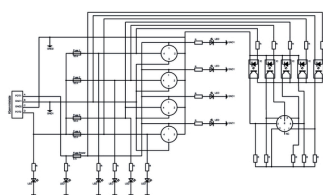
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Schema elettrico



SAI-4-M-4P-M12-SVV-A03

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 Pezzo	