

SAI-4-M-MVV-M12 S-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Distributore di potenza, M12, Versione con calotta, Sì
Nr.Cat.	1542580000
Tipo	SAI-4-M-MVV-M12 S-COD
GTIN (EAN)	4050118347326
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 13 marzo 2023 23.57.41 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

SAI-4-M-MVV-M12 S-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto	200 g
------------	-------

Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 - 80°C	Temperatura d'esercizio , min.	-20 °C
Temperatura d'esercizio , max.	80 °C		

Dati di collegamento

Diametro esterno del conduttore, min.	6 mm	Diametro esterno del conduttore, max.	12 mm
Lunghezza di spellatura	40 mm	Pressacavi	M 20
Campo di sezioni, min.	0,2 mm ²	Campo di sezioni, max.	6 mm ²
Spazio di sovrapposizione	Standard	Uscita ripartitore	Versione con calotta
Tipo di collegamento PE	Collegamento a vite		

Dati del materiale

Materiale base della custodia	Pocan	Materiale ripartitore	Plastica
Colore della custodia	Grigio, RAL 7032	Materiale della guarnizione della calotta	Viton
Presca con vite	CuZn, nichelato	Materiale dei contatti	CuZn
Superficie dei contatti	dorata	Materiale dei portacontatti	PBT (UL 94 V0)

Dati elettrici

Tensione nominale, max.	400 V	Tensione nominale	400 V AC
Capacità di corrente max. per slot	27,6 A	Corrente cumulativa	27,6 A
Corrente per segnale	10 A	Ripartizione del potenziale presente	No

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	S	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	Colore del LED per funzione d'esercizio	Giallo

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	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

Conformità ambientale del prodotto

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

Foglio dati**SAI-4-M-MVV-M12 S-COD****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

[FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

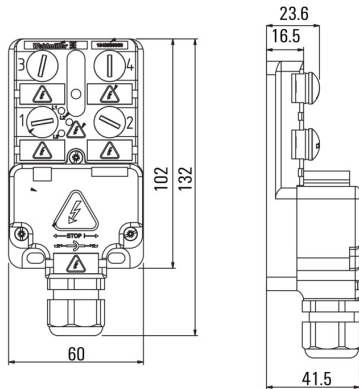
SAI-4-M-MVV-M12 S-COD

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

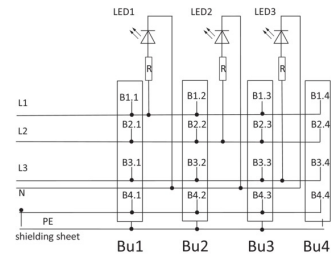
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Schema elettrico



Stampa

