

SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Pressacavo: M25 per cavi con un diametro esterno dell'isolamento da 13 mm a 18 mm. Il ripartitore SAI con pressacavo M25 è adatto, fra l'altro, ai seguenti tipi di cavo:

- 21 x 0,50 mm
- da 18 x 0,75 mm a 21 x 0,75 mm
- da 14 x 1,00 mm a 20 x 1,00 mm
- da 8 x 1,50 mm a 16 x 1,50 mm

Dati generali per l'ordinazione

Versione	SAI Passive, Interfacce passive per sensori e attuatori, Versione calotta con uscita M25, No
Nr.Cat.	1724753000
Tipo	SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5
GTIN (EAN)	4032248184583
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 14 marzo 2023 0.02.52 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	55 mm	Altezza (pollici)	2,165 inch
Larghezza	60 mm	Larghezza (pollici)	2,362 inch
Peso netto	347 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 - 90°C	Temperatura d'esercizio , min.	-20 °C
Temperatura d'esercizio , max.	90 °C		

Dati di collegamento

Diametro esterno del conduttore, min.	14 mm	Diametro esterno del conduttore, max.	18 mm
Pressacavi	M 25	Campo di sezioni, min.	0,08 mm ²
Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²	Spazio di sovrapposizione	grande
Uscita ripartitore	Versione calotta con uscita M25	Tipo di collegamento PE	Collegamento a vite

Dati del materiale

Materiale base della custodia	Zinco pressofuso (calotta)	Materiale ripartitore	metallo
Colore della custodia	argento	Materiale della guarnizione della calotta	PUR espanso
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
Corrente cumulativa	10 A	Corrente per segnale	2 A
Ripartizione del potenziale presente	Sì		

Dati tecnici del cavo

Diametro esterno del conduttore, max.	18 mm	Diametro esterno del conduttore, min.	14 mm
Idoneità all'installazione con catene portacavi	No		

Dati tecnici generali

Grado di lordura	3	Infiammabilità	V-0
Cicli di inserimento	≤ 50	LED	No
Colore del LED per funzione d'esercizio	verde	Colore del LED per funzione I/O	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

SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

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