

SAI-4/6/8-MH BL3.5 SV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



I ripartitori M12 sono offerti in tutte le esecuzioni possibili. I punti di innesto da 4, 6 o 8 M12 sono a 4 o 5 poli. L'uscita collettiva è eseguita a scelta come variante a cavo fisso, con calotta per il collegamento automatico o M23. Sono fornibili inoltre alcune esecuzioni particolari. Così abbiamo ripartitori 1 a 1 per poter scegliere liberamente il collegamento o anche ripartitori approvati per la Zona EX 1.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfacce passive per sensori e attuatori, Versione con calotta, No
Nr.Cat.	1724750050
Tipo	SAI-4/6/8-MH BL3.5 SV
GTIN (EAN)	4032248586219
CPZ	50 Pezzo

SAI-4/6/8-MH BL3.5 SV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 77,18 g

Temperature

Temperatura d'esercizio -

Dati di collegamento

Diametro esterno del conduttore, min.	6 mm	Diametro esterno del conduttore, max.	12 mm
Lunghezza di spellatura	100 mm	Pressacavi	M 20
Campo di sezioni, min.	0,08 mm ²	Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²
Collegamento max. della stessa sezione	10	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
Materiale dei contatti	CuZn	Superficie dei contatti	dorata

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.	12 mm	Diametro esterno del conduttore, min.	6 mm
Idoneità all'installazione con catene portacavi	No		

Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP67	Grado di lordura	2
Infiammabilità	V-0	Cicli di inserimento	≤ 50
LED	No		

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

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Data di creazione 14 marzo 2023 0.02.37 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

SAI-4/6/8-MH BL3.5 SV

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN