

SAI-4/6/8-MH BLZF3.5 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.	1752080050
Tipo	SAI-4/6/8-MH BLZF3.5 SV
GTIN (EAN)	4032248592364
CPZ	50 Pezzo

SAI-4/6/8-MH BLZF3.5 SV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 78,82 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.	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
Uscita ripartitore	Versione con calotta	Tipo di collegamento PE	Molla autobloccante

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	stagnato	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

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	IP68	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

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Data di creazione 14 marzo 2023 0.03.34 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

Foglio dati**SAI-4/6/8-MH BLZF3.5 SV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Dati tecnici****Download**

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