

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

Tipo	SAI-4/6/8-MH BL3.5
Nr.Cat.	1724750000
Versione	SAI Passive, Interfacce passive per sensori e attuatori, IDC, M12, Versione con calotta, No
GTIN (EAN)	4032248002429
CPZ	1 Pezzo

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Larghezza	60 mm	Larghezza (pollici)	2,362 inch
Posizione verticale	41,5 mm	Altezza (pollici)	1,634 inch
Peso netto	88,6 g		

Temperature

Campo delle temperature di impiego, max.	90 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-20 °C
Temperatura d'esercizio , max.	90 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-20 °C
Temperatura d'esercizio	-20 - 90°C		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Dati di collegamento

Diametro esterno del conduttore, min.	1,2 mm	Diametro esterno del conduttore, max.	1,6 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, min.	1,2 mm	Diametro esterno del conduttore, max.	1,6 mm
---------------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP67	Filettatura del collegamento	M12
Grado di lordura	2	Infiammabilità	V-0
Cicli di inserimento	≤ 50	LED	No

Classificazioni

ETIM 3.0	EC001856	ETIM 4.0	EC002585
ETIM 5.0	EC002585	ETIM 6.0	EC002585
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-44-01-08	eClass 9.1	27-44-01-08

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo

[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)