

**SAI-4-MF 5P PUR 10M****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-MF 5P PUR 10M
Nr.Cat.	<a href="#">1804580000</a>
Versione	Interfacce passive per sensori e attuatori, M12, Versione con calotta, 10 m, Si
GTIN (EAN)	4032248266326
CPZ	1 Pezzo

**SAI-4-MF 5P PUR 10M****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**

Peso netto 1.211 g

**Temperature**

Temperatura d'esercizio -

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Dati di collegamento**

Campo di sezioni, min.	0,08 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
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, min.	10 V	Tensione nominale, max.	30 V
Tensione di prova	1 kV	Capacità di corrente max. per slot	4 A
Resistenza contro l'isolamento	10 <sup>9</sup> Ω		

**Dati tecnici del cavo**

Lunghezza del cavo 10 m Numero di poli 5

**Dati tecnici generali**

Numero di poli	5	Numero prese di contatto	4
Filettatura del collegamento	M12	Grado di lordura	3
Inflammabilità	V-0	Cicli di inserimento	≤ 50
LED	Sì	LED sensore	Sì
Colore del LED per funzione d'esercizio	verde	Colore del LED per funzione I/O	Giallo

**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

**Foglio dati****SAI-4-MF 5P PUR 10M**

**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](#)

Dati ingegneristici

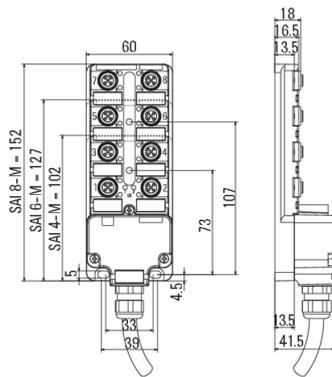
[WSCAD](#)

**SAI-4-MF 5P PUR 10M**

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

**Disegni**

**Disegno quotato**



**Schema elettrico**

