

**SAI Passive  
SAI-8-S12 3P M8 L**

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



La nuova linea M8 sottile offerta da Weidmüller. Questa famiglia di prodotto si distingue per la possibilità di siglare ogni punto d'innesto. Persino il ripartitore a 4 canali con M12 a 8 poli presenta in tutti i punti d'innesto M8 un cartellino sufficientemente grande. Inoltre questo ripartitore è più corto di molti tipi M8 normalmente in commercio.

- Ripartitore M8 sottile, corto e piatto.
- La famiglia è fornita con da 4 a 12 punti d'innesto M8 a 3 e 4 poli.
- Sono possibili equipaggiamenti misti degli M8 secondo i desideri del cliente.
- La linea M8 è dotata di fori trasversali.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SAI-8-S12 3P M8 L
Nr.Cat.	<a href="#">1871680000</a>
Versione	SAI Passive, Interfacce passive per sensori e attuatori, M8, con uscita M12, 12 poli, codificato A, Si
GTIN (EAN)	403224845 1005
CPZ	1 Pezzo

## Foglio dati

### SAI Passive SAI-8-S12 3P M8 L

**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 111 g

### Temperature

Campo delle temperature di impiego, max.	80 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-25 °C
Temperatura d'esercizio , max.	80 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-25 °C
Temperatura d'esercizio	-25 - 80°C		

### Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Dati di collegamento

Lunghezza di spellatura 100 mm      Uscita ripartitore con uscita M12, 12 poli, codificato A

### Norme

N° certificato (cURus) E92202

### Dati del materiale

Materiale base della custodia	Pocan	Materiale ripartitore	Plastica
Colore della custodia	Grigio, RAL 7032	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	2 A
Corrente cumulativa	6 A	Corrente per segnale	1 A
Resistenza contro l'isolamento	10 <sup>9</sup> Ω		

### Dati tecnici del cavo

Idoneità all'installazione con catene portacavi Sì      Numero di poli 3

### Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP68	Numero di poli	3
Numero prese di contatto	8	Filettatura del collegamento	M8
Grado di lordura	3	Infiammabilità	V-0
LED	Sì	LED sensore	Sì
Colore del LED per funzione d'esercizio	verde	Colore del LED per funzione I/O	Giallo

**Foglio dati****SAI Passive  
SAI-8-S12 3P M8 L**

**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****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

**Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Downloads**

Brochure/Catalogo

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

Dati ingegneristici

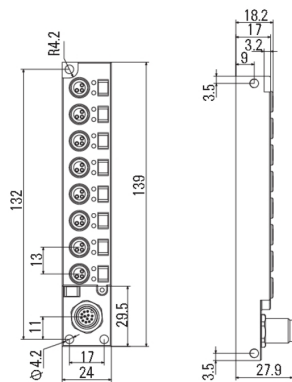
[EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

**SAI Passive**  
**SAI-8-S12 3P M8 L**

**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**

