

**SAI-4-F 3P M8 PUR 5M**

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

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**

Versione	SAI Passive, Interfacce passive per sensori e attuatori, M8, Versione con cavo fisso, 5 m, Sì
Nr.Cat.	<a href="#">1784640000</a>
Tipo	SAI-4-F 3P M8 PUR 5M
GTIN (EAN)	4032248191451
CPZ	1 Pezzo
Stato consegna	<b>In futuro questo articolo non sarà più disponibile.</b>
Disponibile fino a	2022-09-30
Prodotto alternativo	<a href="#">1828720000</a>

Data di creazione 19 ottobre 2022 8.45.14 CEST

## SAI-4-F 3P M8 PUR 5M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	100 mm	Profondità (pollici)	3,937 inch
Posizione verticale	27 mm	Altezza (pollici)	1,063 inch
Larghezza	48 mm	Larghezza (pollici)	1,89 inch
Peso netto	401 g		

## Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 - 80°C
-------------------------	------------

## Conformità ambientale del prodotto

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

## Dati di collegamento

Uscita ripartitore	Versione con cavo fisso
--------------------	-------------------------

## Dati del materiale

Materiale O-Ring	FKM	Materiale base della custodia	PBT
Materiale ripartitore	Plastica	Colore della custodia	Nero (simile a RAL 9005)
Presa 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	8 A	Corrente per segnale	2 A
Ripartizione del potenziale presente	Sì	Resistenza contro l'isolamento	10 <sup>9</sup> Ω

## Dati tecnici del cavo

Alogeni	No	Codifica a colori	bianco, verde, grigio, giallo, blu, marrone
Colore della guaina	nero	Diametro esterno	6,6 mm
Materiale della guaina	PUR	Numero di poli	3
Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo	Schermato	No
Sezione incrociata cavo (stampa/online)	4 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	cicli di piegatura	1 milione
Lunghezza del cavo	5 m	Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì

## Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP68	Numero di poli	3
Numero prese di contatto	4	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

**SAI-4-F 3P M8 PUR 5M**

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

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Classificazioni**

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585	ECLASS 9.0	27-44-01-08
ECLASS 9.1	27-44-01-08	ECLASS 10.0	27-44-01-08
ECLASS 11.0	27-44-01-08	ECLASS 12.0	27-44-01-08

**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E92202

**Download**

Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Notifica modifica prodotto	<a href="#">20211208 Technical change to SAI M8 Line Distribution Boxes</a> <a href="#">20211208 Technische Änderung zu SAI M8 Line Verteiler</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

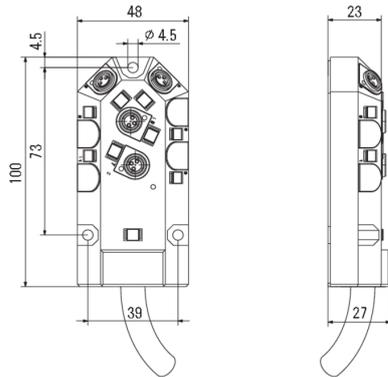
**SAI-4-F 3P M8 PUR 5M**

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

www.weidmueller.com

**Disegni**

**Disegno quotato**



**Schema elettrico**

