

SAI-6-F 4P M12 L 10M**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	Versione con cavo fisso, M12, 30 V, Codificato A, LED: Sì, LED sensore: Sì, Tipo di cablaggio: PNP, 10 m
N. d'ordine	1265930000
Tipo	SAI-6-F 4P M12 L 10M
GTIN (EAN)	4050118055634
CPZ	1 Pezzo

SAI-6-F 4P M12 L 10M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 550 g

Temperature

Temperatura d'esercizio -20 - 80°C

Dati di collegamento

Uscita ripartitore Versione con cavo fisso

Dati del materiale

Materiale base della custodia	PBT	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
Capacità di corrente max. per slot	3 A	Corrente cumulativa	9 A
Corrente per segnale	2 A	Ripartizione del potenziale presente	No

Dati tecnici del cavo

Alogeni	No	Codifica a colori	rosso, rosa, verde, grigio, giallo, marrone, blu, Verde/giallo, bianco
Colore della guaina	nero	Diametro esterno	7,8 mm
Materiale della guaina	PUR	Numero di poli	4
Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo	Schermato	No
Sezione incrociata cavo (stampa/online)	6 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0 mm ²	cicli di piegatura	2 Mio
Lunghezza del cavo	10 m	Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì

Dati tecnici generali

Codifica punto di innesto	Codificato A	Grado di protezione	IP68
Numero di poli	4	Numero prese di contatto	6
Filettatura del collegamento	M12	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		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-01-08
ECLASS 14.0	27-44-01-08		

Foglio dati**SAI-6-F 4P M12 L 10M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni



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

Download

Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAI-6-F 4P M12 L 10M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Stampa speciale



I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.

I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCard, è possibile eseguire la stampa con PrintJet CONNECT o Plotter

- Montabili in strisce o singolarmente
- Marcatori nel collaudato formato MultiCard

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WS 10/5 MC SDR	Versione	
N. d'ordine	1635010000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	4008190456634	Allen-Bradley, su richiesta cliente	
CPZ	144 Pezzo		

Screwty® utensile per pressacavi con funzione di coppia



L'utensile ideale per qualsiasi applicazione

Screwty® è l'utensile universale ideale per serrare tutti i comuni cavi per sensori e attuatori. Con Screwty® è possibile raggiungere facilmente anche i connettori circolari meno accessibili. I connettori possono essere allentati e serrati senza sforzo e con una semplice rotazione. Screwty® è una soluzione universale unica nel suo genere che può essere utilizzata con la maggior parte dei cavi e dei connettori, anche di altri fornitori (oltre il 90%). Screwty® è composto da un'impugnatura con il classico collegamento 1/4". Per questo può essere utilizzato per tutti i formati: per i connettori circolari M12 e M8, i connettori maschi e femmine confezionabili liberamente M12F e M8F, nonché per tutti i connettori maschio e femmina M23.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SCREWTY SET -DM	Versione	Imballaggio
N. d'ordine	1920000000	Utensile per pressacavi per linee e connettori M8, M12	scatola di cartone
GTIN (EAN)	4032248436859		
CPZ	1 Pezzo		

Foglio dati**SAI-6-F 4P M12 L 10M**

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

www.weidmueller.com

Accessori**M12**

Le calotte di protezione proteggono dagli influssi esterni i punti d'innesto non occupati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-SK-M12	Versione
N. d'ordine	9456050000	Gruppi protetti, Cappuccio protettivo
GTIN (EAN)	4008190304058	
CPZ	30 Pezzo	