

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Pressacavo: M25 per cavi con un diametro esterno dell'isolamento da 13 mm a 18 mm. Il ripartitore SAI con pressacavo M25 è adatto, fra l'altro, ai seguenti tipi di cavo:

- 21 x 0,50 mm
- da 18 x 0,75 mm a 21 x 0,75 mm
- da 14 x 1,00 mm a 20 x 1,00 mm
- da 8 x 1,50 mm a 16 x 1,50 mm

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Versione calotta con uscita M25, 30 V, , LED: No, LED sensore: No, Tipo di cablaggio: Nessuno
N. d'ordine	<u>1724753000</u>
Tipo	SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5
GTIN (EAN)	4032248184583
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Posizione verticale	55 mm	Altezza (pollici)	2.1654 inch
Larghezza	60 mm	Larghezza (pollici)	2.3622 inch
Peso netto	347 g		
Temperature			
Femperatura d'esercizio	-20 - 90°C		
Conformità ambientale del pr	odotto		
0			
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione	,	
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%	6	
Dati di collegamento			
Diametro esterno del conduttore, min.	14 mm	Diametro esterno del conduttore, max.	18 mm
Pressacavo	M 25	Campo di sezioni, min.	0.08 mm ²
Campo di sezioni, max.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 28
		min.	
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14	rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²
rigido, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²	con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.2 mm ²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	1.5 mm²	con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm ²
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	1.5 mm ²	Spazio di sovrapposizione	grande
Uscita ripartitore	Versione calotta con uscita M25		
Dati del materiale			
Materiale base della custodia	Zinco pressofuso (calotta)	Matariala ripartitara	metallo
Colore della custodia	argento	Materiale ripartitore Materiale della guarnizione della calotta	
Presa con vite	CuZn, nichelato	Materiale della guarrizione della calotta Materiale dei contatti	CuZn
Superficie dei contatti	dorata	Materiale dei contatti Materiale dei portacontatti	PBT (UL 94 VO
Dati elettrici		<u> </u>	,
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	No		
Dati tecnici del cavo			
	10	5	4.4
Diametro esterno del conduttore, max.	18 mm	Diametro esterno del conduttore, min.	14 mm
ldoneità all'installazione con catene	No		

Data di creazione 03.11.2025 09:26:20 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP68	Grado di lordura	3	
Infiammabilità	V-0	Cicli di inserimento	≤ 50	
LED	No	LED sensore	No	

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 9.0	27-44-01-08
ECLASS 9.1	27-44-01-08	ECLASS 10.0	27-44-01-11
ECLASS 11.0	27-44-01-11	ECLASS 12.0	27-44-01-11
ECLASS 13.0	27-44-01-11	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Simile alla figura





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

M12

CPZ



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

Screwty® utensile per pressacavi con funzione di coppia



30 ST

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 maschi e femmina M23.

Dati generali per l'ordinazione

- at. 90	. gonoran por roraniaziono		
Tipo	SCREWTY SET -DM	Versione	
N. d'ordine	<u>1920000000</u>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors	
GTIN (EAN)	4032248436859		
CPZ	1 ST		

Data di creazione 03.11.2025 09:26:20 MEZ

Versione catalogo / Disegni 5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

neutra



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri. Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

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	ESG 8/20 K MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<u>2558360000</u>	ESG, Siglatura di apparecchi x 20 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4050118569070	innestabile
CPZ	200 ST	