



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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	parte superiore della custodia, 30 V, , LED: No, LED sensore: No, Tipo di cablaggio: Nessuno
N. d'ordine	<u>1724750000</u>
Tipo	SAI-4/6/8-MH BL3.5
GTIN (EAN)	4032248002429
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

	<u> </u>		
ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Profondità	57 mm	Profondità (pollici)	2.2441 inch
Posizione verticale	32.5 mm	Altezza (pollici)	1.2795 inch
Larghezza	59.2 mm	Larghezza (pollici)	2.3307 inch
Peso netto	86 g		
Temperature			
Temperatura d'esercizio	-20 - 90°C		
Conformità ambientale del pr	odotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzion	ne	
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 v		
Dati di collegamento			
B:		B:	10
Diametro esterno del conduttore, min.	6 mm	Diametro esterno del conduttore, max.	12 mm
Lunghezza di spellatura	100 mm	Pressacavo	M 20
Campo di sezioni, min.	0.08 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>	rigido, max. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>	Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.2 mm <sup>2</sup>	con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm <sup>2</sup>	con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Collegamento max. della stessa sezione	10	Spazio di sovrapposizione	Standard
Uscita ripartitore	parte superiore della custodia		
Dati del materiale			
Materials have delle sortedia	Danas	Makariala sin askisana	Diantina
Materiale base della custodia	Pocan Grigio RAL 7032	Materiale ripartitore	Plastica
Colore della custodia Materiale dei contatti	Grigio, RAL 7032 CuZn	Materiale della guarnizione della calotta Superficie dei contatti	dorata
	CuZII	Supernole dei contatti	uuiaia
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
Corrente cumulativa	10 A	Corrente per segnale	2 A
Ripartizione del potenziale presente	No		
Dati tecnici del cavo			
Diametro esterno del conduttore, max.	12 mm	Diametro esterno del conduttore, min.	6 mm
Idoneità all'installazione con catene	No		

Data di creazione 13.11.2025 02:47:12 MEZ

portacavi





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

## Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP67	Grado di lordura	2	
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		





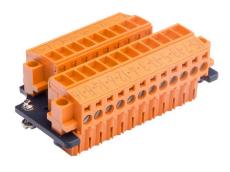
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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



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 ST

#### 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 maschi e femmina M23.

#### Dati generali per l'ordinazione

but gonorum por i orumuziono		
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 13.11.2025 02:47:12 MEZ



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

5	<b>-</b>	
Tipo	ESG 9/20 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<u>1609940000</u>	ESG, Siglatura di apparecchi x 20 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4008190203528	innestabile
CPZ	200 ST	