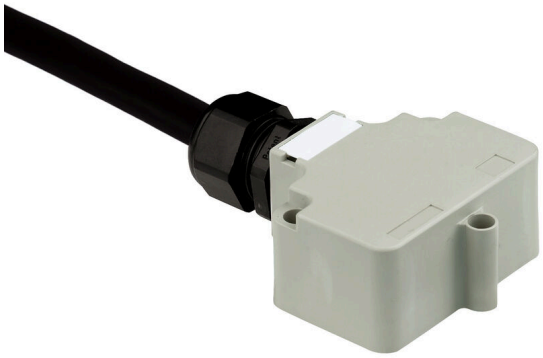
Foglio dati

SAI-4/6/8-MHF 4P PUR20M

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 calotta, 30 V, , LED: No, LED sensore: No, Tipo di cablaggio: Nessuno, 20 m
N. d'ordine	1791452000
Tipo	SAI-4/6/8-MHF 4P PUR20M
GTIN (EAN)	4032248221165
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Ultima data dell'ordine	2025-12-30T00:00:00+01:00
Prodotto alternativo	SAI-4/6/8-MH BLF3.5

Foglio dati

SAI-4/6/8-MHF 4P PUR20M

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS	Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	59.2 mm	Profondità (pollici)	2.3307 inch
Posizione verticale	32.5 mm	Altezza (pollici)	1.2795 inch
Peso netto	1753.84 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 - 80°C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di collegamento

Pressacavo	M 20	Uscita ripartitore	Versione con calotta

Dati del materiale

Materiale base della custodia	Pocan	Materiale ripartitore	Plastica
Colore della custodia	Grigio, RAL 7032	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	4 A	Corrente cumulativa	10 A
Ripartizione del potenziale presente	No		

Dati tecnici del cavo

Numero di poli	4	Colore della guaina	nero
Diametro esterno	8.2 mm	Schermato	No
Alogeni	No	Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo
cicli di piegatura	2 Mio	Materiale della guaina	PUR
Codifica a colori	bianco, verde, giallo, grigio, rosa, rosso, marrone, Nero, viola, grigio / rosa, rosso / blu, bianco / verde, bianco / giallo, Yellow / brown, bianco / grigio, grigio / marrone, blu, Verde/giallo	Lunghezza del cavo	20 m
Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì		

Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP68	Numero di poli	4
Grado di lordura	3	LED	No
LED sensore	No		

SAI-4/6/8-MHF 4P PUR20M

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 14.0	27-44-01-08
ECLASS 15.0	27-44-01-08		

SAI-4/6/8-MHF 4P PUR20M

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 maschio e femmina M23.

Dati generali per l'ordinazione

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

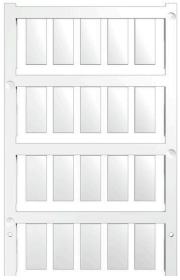
SAI-4/6/8-MHF 4P PUR20M

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