



Mentre nel sistema M12 standard la boccola è avvitata e bloccata dal dispositivo di sicurezza antivibrazioni, il sistema Push-Pull funziona con un clic, come i sistemi di giunzione delle canne dell'acqua per l'irrigazione dei giardini. Lo scatto udibile dà la garanzia di un collegamento sicuro e affidabile e di una tenuta elevata. I nuovi ripartitori SAI-Push-Pull possono essere impiegati sia con connettori M12 che con i nuovi connettori Push-Pull.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Con uscita M23, 19 poli, M12, 30 V, Codificato A, LED: Sì, LED sensore: Sì, Tipo di cablaggio: PNP
N. d'ordine	1848040000
Tipo	SAI-8-S 5P FC
GTIN (EAN)	4032248369232
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E92202

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	34.3 mm	Altezza (pollici)	1.3504 inch
Larghezza	54 mm	Larghezza (pollici)	2.126 inch
Peso netto	276 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio -25 - 80°C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione

REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di collegamento

Lunghezza di spellatura 100 mm

Uscita ripartitore Con uscita M23, 19 poli

Dati del materiale

Materiale base della custodia PA 6 GF

Colore della custodia Grigio, RAL 7032

Materiale dei contatti CuZn

Materiale dei portacontatti PBT (UL 94 V0)

Materiale ripartitore Plastica

Presa con vite CuZn, nichelato

Superficie dei contatti dorata

Dati elettrici

Tensione nominale, min. 10 V

Tensione di prova 1 kV

Corrente cumulativa 9 A

Ripartizione del potenziale presente No

Tensione nominale, max. 30 V

Capacità di corrente max. per slot 4 A

Corrente per segnale 2 A

Resistenza d'isolamento 109 Ω

Dati tecnici del cavo

Numero di poli 5

Idoneità all'installazione con catene portacavi No

Dati tecnici generali

Grado di protezione IP67

Numero di poli 5

Filettatura del collegamento M12

Infiammabilità V-0

LED sensore Sì

Colore del LED per funzione I/O Giallo

Codifica punto di innesto Codificato A

Numero prese di contatto 8

Grado di lordura 3

LED

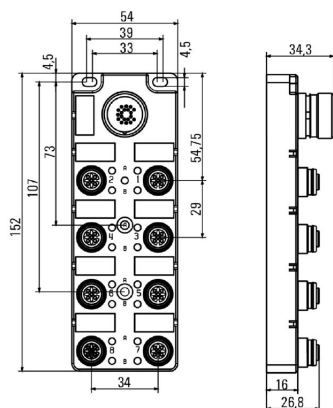
Colore del LED per funzione d'esercizio verde

Dati tecnici**Classificazioni**

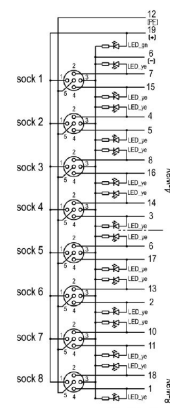
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Disegni

Disegno quotato



Schema elettrico



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	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
CPZ	1 ST	

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	