

**SAIS-12/9-(TL)****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori M12 offrono la scelta tra 5 diversi sistemi di collegamento.

Il collegamento a saldare fornisce un'elevata densità di contatto su una piccola area. Con questa tecnica il conduttore nudo è saldato ai contatti e produce una buona conducibilità elettrica.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore maschio, diritto
Nr.Cat.	<a href="#">1924950000</a>
Tipo	SAIS-12/9-(TL)
GTIN (EAN)	4032248565757
CPZ	1 Pezzo

## SAIS-12/9-(TL)

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto 19 g

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 ° C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	A	Collegamento schermato	Nessuno
Corrente nominale	1,5 A	Diametro del cavo	6...8 mm (PG9)
Diametro del cavo, max.	8 mm	Diametro del cavo, min.	6 mm
Grado di lordura	3	Grado di protezione	IP67
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Materiale base della custodia	PA
Numero di poli	12	Resistenza contro l'isolamento	10 <sup>8</sup> Ω
Sezione di collegamento cavo, max.	0,25 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, max.	0,25 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Superficie dei contatti	dorata	Tensione nominale	30 V
Tensione nominale	30 V	Tipo di collegamento	Collegamento a saldare

## Dati generali

Numero di poli	12	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Solder connection	Materiale base della custodia	PA
Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	dorata
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100

## Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7  
 SCIP bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme  
 UL File Number Search Sito web UL  
 N° certificato (cURus) E307231

**Foglio dati****SAIS-12/9-(TL)****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Download**

Documentazione utente	<a href="#">Manual</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>