

SAIS-5/9-7/8**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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 ad innesto tondi 7/8" sono in grado di trasmettere grandi quantità di energia.

Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, 7/8", Connettore maschio, diritto
Nr.Cat.	1301220000
Tipo	SAIS-5/9-7/8
GTIN (EAN)	4050118098150
CPZ	1 Pezzo

SAIS-5/9-7/8

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto	54 g	www.weidmueller.com
------------	------	---------------------

Temperature

Temperatura d'esercizio , min.	-20 °C	Temperatura d'esercizio , max.	85 °C
--------------------------------	--------	--------------------------------	-------

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C	Cicli di inserimento	≥ 50
Codifica	nessuno	Collegamento schermato	Nessuno
Corrente nominale	9 A	Corrente nominale	9 A (4 e 5 poli), 12 A (3 poli)
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	PBT
Numero di poli	5	Pressacavi	PG 9
Resistenza contro l'isolamento	10 ⁸ Ω	Sezione di collegamento cavo, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento, min.	0,14 mm ²	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale	250 V	Tensione nominale	250 V
Tipo di collegamento	Collegamento a vite		

Dati generali

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C	Cicli di inserimento	≥ 50
Codifica	nessuno	Collegamento schermato	Nessuno
Corrente nominale	9 A	Corrente nominale	9 A (4 e 5 poli), 12 A (3 poli)
Diametro del cavo, max.	8 mm	Diametro del cavo, min.	6 mm
Diametro esterno conduttore	-	Filettatura del collegamento	7/8"
Grado di lordura	3	Grado di protezione	IP67
Materiale base della custodia	PBT	Materiale dei contatti	CuZn
Numero di poli	5	Pressacavi	PG 9
Resistenza contro l'isolamento	10 ⁸ Ω	Sezione di collegamento cavo, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, min.	0,5 mm ²	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale	250 V	Tensione nominale	250 V
Tipo di collegamento	Collegamento a vite		

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	10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b

Foglio dati**SAIS-5/9-7/8****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni

ROHS ConformeUL File Number Search Sito web ULN° certificato (cURus) E307231**Download**Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)Brochure [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

Disegni