SAIS 5/9-VA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 molla autobloccante offre un'eccellente sicurezza di funzionamento e tempi di installazione ridotti. Con questa tecnica il conduttore è inserito nella molla autobloccante senza terminale (in opzione con terminale). Il collegamento tra il conduttore e la molla autobloccante è resistente alle vibrazioni e garantisce stabilità a lungo termine.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIS 5/9-VA
Nr.Cat.	1920700000
Versione	Connettore maschio di configurazione libera, M12, Connettore maschio, diritto
GTIN (EAN)	4032248561421
CPZ	1 Pezzo

SAIS 5/9-VA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Peso netto	45 g

Temperature

Campo delle temperature di impiego, max.	85 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio , max.	85 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 ° C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	A	Collegamento schermato	Sì
Corrente nominale	4 A	Diametro del cavo, max.	8 mm
Diametro del cavo, min.	6 mm	Grado di lordura	3
Grado di protezione	IP69K	Materiale anello filettato	Acciaio, inossidabile
Materiale base della custodia	1.4404/316L	Numero di poli	5
Pressacavi	PG 9	Resistenza contro l'isolamento	10^8 Ω
Sezione di collegamento, max.	0,5 mm²	Sezione di collegamento, min.	0,14 mm²
Superficie dei contatti	dorata	Tensione nominale	125 V
Tipo di collegamento	Molla autobloccante		

Classificazioni

ETIM 3.0	EC002062	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-01
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

Approvazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	Manual