

SAIBW-4/9(KV)**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 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, M12, Connettore femmina angolato
Nr.Cat.	1481140000
Tipo	SAIBW-4/9(KV)
GTIN (EAN)	4050118289688
CPZ	1 Pezzo

SAIBW-4/9(KV)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 18 g

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 ° C	Cicli di inserimento	≥ 50
Codifica	A	Collegamento schermato	Nessuno
Corrente nominale	4 A	Diametro del cavo, max.	8 mm
Diametro del cavo, min.	6 mm	Grado di lordura	3
Grado di protezione	IP67	Materiale anello filettato	Plastica
Materiale base della custodia	PA	Numero di poli	4
Resistenza contro l'isolamento	10 ⁸ Ω	Sezione di collegamento, max.	0,75 mm ²
Sezione di collegamento, min.	0,14 mm ²	Superficie dei contatti	CuSnZn
Tensione nominale	250 V	Tensione nominale	250 V (4 poli) / 60 V (5 poli)
Tipo di collegamento	Collegamento a vite		

Dati generali

Numero di poli	4	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Vite	Materiale base della custodia	PA
Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	CuSnZn
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 50

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

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Download

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Manual
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN

Data di creazione 9 marzo 2023 23.03.34 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

Foglio dati

SAIBW-4/9(KV)

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

www.weidmueller.com

Disegni

Schema dei poli

