

SAIB-M8-4P**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 ad innesto tondi M8 sono particolarmente adatti alle applicazioni in cui si dispone di uno spazio ridotto.

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, M8, Connettore femmina diritto
Nr.Cat.	1803880000
Tipo	SAIB-M8-4P
GTIN (EAN)	403224825986 1
CPZ	1 Pezzo

SAIB-M8-4P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 11 g

Temperature

Temperatura d'esercizio , min. -40 °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, A	Collegamento schermato	Nessuno
Corrente nominale	4 A	Diametro del cavo	3,5...5 mm
Diametro del cavo, max.	5 mm	Diametro del cavo, min.	3,5 mm
Grado di lordura	3	Grado di protezione	IP67
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Materiale base della custodia	PA
Numero di poli	4	Resistenza contro l'isolamento	10 ⁸ Ω
Sezione di collegamento cavo, max.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	0,14 mm ²
Sezione di collegamento, max.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento, min.	0,14 mm ²
Superficie dei contatti	dorata	Tensione nominale	60 V
Tensione nominale	60 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
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E307231

Download

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD, Zuken E3.S
Documentazione utente	Manual
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Data di creazione 13 marzo 2023 9.30.27 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2