

**SAIB-3-4-5-IDC(0.75)M12****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.

L'IDC assicura un montaggio semplice e rapido poiché permette il diretto inserimento del conduttore nel morsetto, senza crimpatura né spellatura dell'isolamento. Offre inoltre un'eccellente sicurezza di funzionamento.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore femmina diritto
Nr.Cat.	<a href="#">1852730000</a>
Tipo	SAIB-3-4-5-IDC(0.75)M12
GTIN (EAN)	4032248386857
CPZ	1 Pezzo

## SAIB-3-4-5-IDC(0.75)M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto 37 g

## Temperature

Temperatura d'esercizio , min. -25 °C Temperatura d'esercizio , max. 85 °C

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-25...+85 °C	Cicli di inserimento	≥ 50
Codifica	A	Collegamento schermato	Nessuno
Corrente nominale	4 A	Diametro del cavo	5,5...8 mm
Diametro del cavo, max.	8 mm	Diametro del cavo, min.	5,5 mm
Grado di lordura	3	Grado di protezione	IP67
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Materiale base della custodia	CuZn
Numero di poli	3	Resistenza contro l'isolamento	10 <sup>8</sup> Ω
Sezione di collegamento cavo, max.	0,75 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, max.	0,75 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Superficie dei contatti	stagnato	Tensione nominale	50 V
Tensione nominale	32 V	Tipo di collegamento	Collegamento a perforazione d'isolante

## Dati generali

Numero di poli	3	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	IDC	Descrizione articolo	SAIS / B IDC (0.75)
Materiale base della custodia	CuZn	Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	stagnato	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  
 SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

**SAIB-3-4-5-IDC(0.75)M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Download**

Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
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>