

**SAIB-4-IDC-M8 SMALL****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.

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, M8, Connettore femmina diritto
Nr.Cat.	<a href="#">1784050001</a>
Tipo	SAIB-4-IDC-M8 SMALL
GTIN (EAN)	4032248430000
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 13 marzo 2023 9.28.07 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

**SAIB-4-IDC-M8 SMALL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Peso netto 15 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	nessuno, A	Collegamento schermato	Nessuno
Corrente nominale	4 A	Diametro del cavo	3,2...5,4 mm
Diametro del cavo, max.	5,4 mm	Diametro del cavo, min.	3,2 mm
Grado di lordura	3	Grado di protezione	IP67
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Materiale base della custodia	CuZn
Numero di poli	4	Resistenza contro l'isolamento	10 <sup>8</sup> Ω
Sezione di collegamento cavo, max.	0,34 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, max.	0,34 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Superficie dei contatti	stagnato	Tensione nominale	32 V
Tensione nominale	32 V	Tipo di collegamento	Collegamento a perforazione d'isolante

**Norme**

Connettori a norma IEC 61076-2-104

**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

**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

**Download**

Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>