

SAIS-4-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 maschio, diritto
Nr.Cat.	1852740000
Tipo	SAIS-4-IDC (0,75) M12
GTIN (EAN)	4032248386864
CPZ	1 Pezzo

SAIS-4-IDC (0,75) M12**Weidmüller Interface GmbH & 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	4	Resistenza contro l'isolamento	10 ⁸ Ω
Sezione di collegamento cavo, max.	0,75 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	0,34 mm ²
Sezione di collegamento, max.	0,75 mm ²	Sezione di collegamento, min.	0,34 mm ²
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	4	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

SAIS-4-IDC (0,75) M12

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

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