

**SAIBC-D-PN-6.5-C5****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 crimpare è caratterizzato da un'alta affidabilità funzionale. Con questa tecnologia di collegamento, il conduttore viene crimpato con il contatto e poi innestato nel portacontatti. Il collegamento tra il conduttore e il contatto è resistente alle vibrazioni e garantisce stabilità a lungo termine.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore femmina diritto
Nr.Cat.	<a href="#">1380620000</a>
Tipo	SAIBC-D-PN-6.5-C5
GTIN (EAN)	4050118182620
CPZ	1 Pezzo

## SAIBC-D-PN-6.5-C5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto 25 g

## Temperature

Temperatura d'esercizio , min. -20 °C Temperatura d'esercizio , max. 85 °C

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C	Cicli di inserimento	≥ 200
Codifica	D	Collegamento schermato	Sì
Corrente nominale	4 A	Diametro del cavo	6.5 mm, 6.6 mm, 7.3 mm, 8.3 mm
Diametro del cavo, max.	6,5 mm	Diametro del cavo, min.	6,5 mm
Grado di lordura	3	Grado di protezione	IP67
Materiale base della custodia	CuZn	Numero di poli	4
Sezione di collegamento cavo, max.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, max.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, min.	0,34 mm <sup>2</sup>
Superficie dei contatti	dorata	Tensione nominale	50 V
Tensione nominale	50 V	Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare

## Dati generali

Numero di poli	4	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Crimpatura	Materiale base della custodia	CuZn
Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	dorata
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 200

## Norme

Connettori a norma	IEC 61076-2-101	Protezione antincendio in vagoni	According to EN 45545, HL1 - HL3
--------------------	-----------------	----------------------------------	----------------------------------

## 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	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

**Foglio dati****SAIBC-D-PN-6.5-C5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Download**

---

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</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>

---

**SAIBC-D-PN-6.5-C5**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Schema dei poli**

