

SAIBC-WDF-D-PN-6.5-C5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Oftmals werden in der heutigen Zeit individuelle Leitungslängen benötigt. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet Weidmüller ein breites Portfolio an Steckverbinder zur freien Konfektionierung an.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Wanddurchführung, Polzahl: 4, Codierung: D-codiert, M12, 50 V
Best.-Nr.	1380670000
Typ	SAIBC-WDF-D-PN-6.5-C5
GTIN (EAN)	4050118182385
VPE	1 Stück

SAIBC-WDF-D-PN-6.5-C5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	25 g
--------------	------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Crimpanschluss	Codierung	D-codiert
Gehäusebasismaterial	CuZn	Kabeldurchmesser	6.5 mm
Kabeldurchmesser, max.	6,7 mm	Kabeldurchmesser, min.	6,3 mm
Kontakttoberfläche	vergoldet	Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,34 mm ²	Material Gewindingering	Messing, vernickelt
Nennspannung	50 V	Nennstrom	4 A
Polzahl	4	Schirmanschluss	Ja
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 200
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	M 16		

Normen

Brandschutz in Schienenfahrzeugen	gemäß EN 45545, HL1 - HL3	Schock- und Vibrationssicher gemäß	DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 61373 KAT2 (Bo-gie)
-----------------------------------	---------------------------	------------------------------------	---

Technische Daten Allgemein

Anschlussart	Crimpanschluss	Anschlussgewinde	M12
Codierung	D-codiert	Gehäusebasismaterial	CuZn
Kontakttoberfläche	vergoldet	Material Gewindingering	Messing, vernickelt
Nennspannung	50 V	Nennstrom	4 A
Polzahl	4	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 200	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	M 16

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002925	ETIM 7.0	EC002925
ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ECLASS 9.0	27-44-01-06	ECLASS 9.1	27-44-01-06
ECLASS 10.0	27-44-01-06	ECLASS 11.0	27-44-01-06
ECLASS 12.0	27-44-01-06	ECLASS 13.0	27-44-01-06

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAIBC-WDF-D-PN-6.5-C5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****...für M12**

Weidmüller bietet für den Bereich der Sensor-Aktor Verkabelung unterschiedlichstes Werkzeug und Zubehör an.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SAI-CEH075	Ausführung
Best.-Nr.	1381760000	Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118183832	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-CEH-M12D-KCR075	Ausführung
Best.-Nr.	1381770000	Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118183900	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-TMCDC	Ausführung
Best.-Nr.	1381710000	Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118183764	
VPE	1 Stück	