

**SAISC-D-RR-6.6-C5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 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. Stecker und Buchsen zur freien Konfektionierung für M8-, M12-, M16- und 7/8"- Anschlüssen sind sehr robust und z.B. für den Maschinenbau optimal geeignet. Bei den M12 Steckverbinder gibt es 5 verschiedenen Anschlussstechnologien, aus denen man wählen kann. Der Crimpanschluss zeichnet sich durch eine hohe Funktionssicherheit aus. Bei dieser Anschlussstechnologie wird der Leiter mit dem Kontakt vercrimpt und dann in den Kontaktträger verrastet. Die Verbindung zwischen Leiter und Crimp ist vibrationssicher und langzeitstabil.

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	SAISC-D-RR-6.6-C5
Best.-Nr.	<a href="#">1380560000</a>
Ausführung	Freikonfektionierbarer Stecker, M12, Stift, gerade
GTIN (EAN)	4050118182637
VPE	1 Stück

## SAISC-D-RR-6.6-C5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 25 g

### Temperaturen

Betriebstemperatur, max. 85 °C      Betriebstemperatur, min. -20 °C

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Crimpanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt, min.	0,34 mm <sup>2</sup>	Codierung	D
Gehäusebasismaterial	CuZn	Kabeldurchmesser, max.	6,6 mm
Kabeldurchmesser, min.	6,6 mm	Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	50 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Schirmanschluss	Ja	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 200	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	M 12

### Allgemeine Daten

Gehäusebasismaterial	CuZn	Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
Anschlussgewinde	M12	Kontaktoberfläche	vergoldet
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 200

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung 50 V

### Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

### Klassifikationen

ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

**SAISC-D-RR-6.6-C5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Downloads**

---

Anwenderdokumentation	<a href="#">Manual</a>
Broschüre/Katalog	<a href="#">CAT 8 SAI 15/16 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

---

**SAISC-D-RR-6.6-C5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Zeichnungen**

**Polbild**

