

**SAI-WDF-M12-4P-T-COD-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Produktbild****Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	2830780000
Art	<a href="#"><u>SAI-WDF-M12-4P-T-COD-M16</u></a>
GTIN (EAN)	4064675389149
VPE	1 ST

**SAI-WDF-M12-4P-T-COD-M16**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E92202

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 21.12 g

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme

REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl	4	Codierung	T-coded
Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Schraubanschluss
Gehäusebasismaterial	CuZn, vernickelt	Kontaktmaterial	CuZn
Nennspannung	63 V	Nennstrom	12 A
Schutzart	IP65, IP67, IP68	Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	M 12
Schirmanschluss	Ja	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C

**Normen**

Norm Isolationsmaterial IEC 60664-1 Steckverbinder Norm IEC 61076-2-111

**Technische Daten Allgemein**

Polzahl	4	Codierung	T-coded
Anschlussgewinde	M12 Buchse, M12 Stift	Kontaktoberfläche	vergoldet
Anschlussart	Schraubanschluss	Gehäusebasismaterial	CuZn, vernickelt
Kontaktmaterial	CuZn	Nennspannung	63 V
Nennstrom	12 A	Schutzart	IP65, IP67, IP68
Steckzyklen	≥ 100	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	M 12	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C

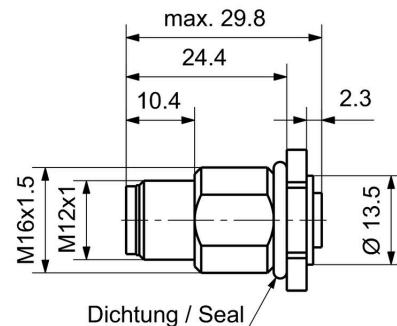
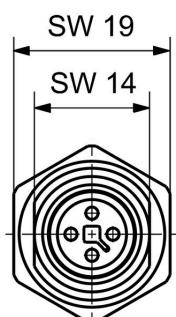
**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

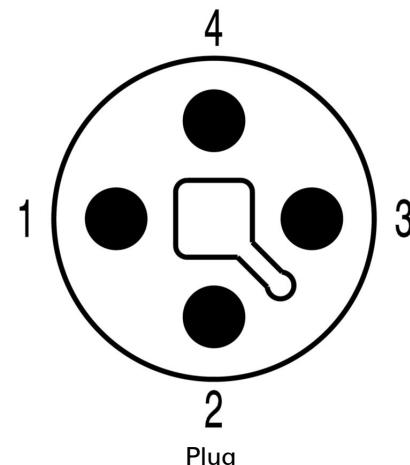
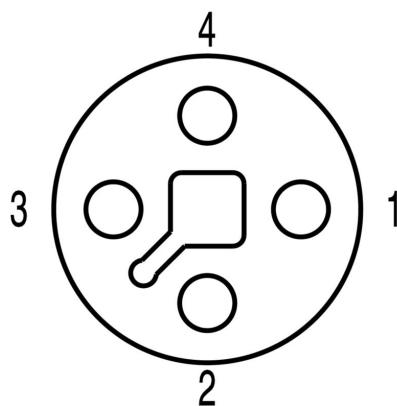
**SAI-WDF-M12-4P-T-COD-M16**

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

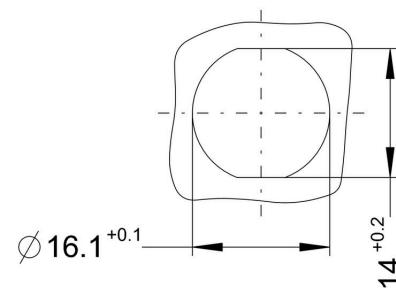
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Produktbild****Maßzeichnung****Detailzeichnung**

Plug

**Polbild****Polbild**

Socket

**Montageausschnitt**

## SAI-WDF-M12-4P-T-COD-M16

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

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

## Zeichnungen

### Schaltbild

---

