

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (http://phoenixcontact.de/download)



Sensor-/Aktor-Einbaustecker, 5-polig, M12, B-kodiert, Hinterwand-/Schraubmontage mit M12-Gewinde, mit gewinkeltem Lötanschluss



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
Mindestbestellmenge	10 STK
GTIN	4 017918 984946
GTIN	4017918984946
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	11,480 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,700 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel

### **Technische Daten**

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 85 °C (Stecker/Buchse)
Schutzart	IP67

#### Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	125 V
Polzahl	5
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	B - invers
Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II



### Technische Daten

### Allgemein

Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	Lötstifte
Montageart	Hinterwandmontage M12 x 1 mit Kontermutter

#### Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA 6.6
Material Rändel	Messing, vernickelt
Material Dichtung	NBR

### Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ	

### **Environmental Product Compliance**

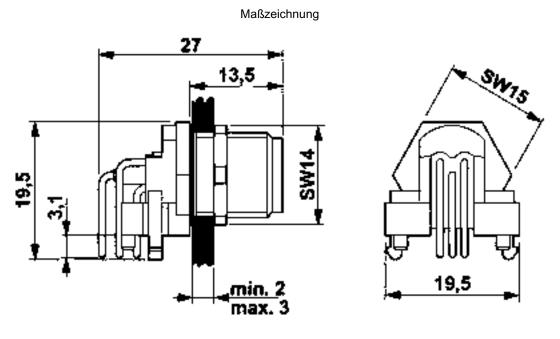
	Lead 7439-92-1		
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 25 Jahre;		
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"		

### Zeichnungen



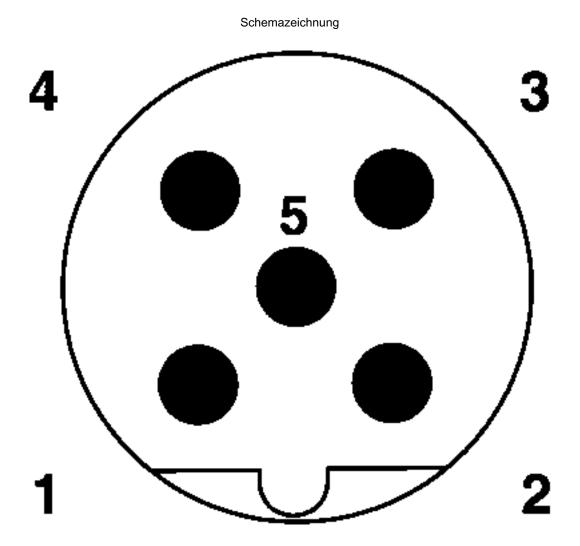
75. 01.3 01.3 02.45 0.05 02.8 3.54

M12-Einbaustecker



M12-Einbaustecker





Polbild M12-Stecker, 5-polig, B-kodiert, Ansicht Stiftseite

### Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440102
eCl@ss 4.0	27140800
eCl@ss 4.1	27140800
eCl@ss 5.0	27143400
eCl@ss 5.1	27143400
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440102



### Klassifikationen

### **ETIM**

ETIM 2.0	EC001297
ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061

### **UNSPSC**

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	39121413
UNSPSC 18.0	39121413
UNSPSC 19.0	39121413
UNSPSC 20.0	39121413
UNSPSC 21.0	39121413

### Approbationen

### Approbationen

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

### Approbationsdetails

UL Recognized	<i>7</i> .1	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 221474
Nennspannung UN			125 V	
Nennstrom IN			4 A	

cUL Recognized	<b>.511</b>	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		FILE E 221474
Nennspannung UN			125 V	



### Approbationen

Name days IN			
Nennstrom IN		4 A	
EAC	EAC		B.01742
cULus Recognized	. <b>711</b> us		

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com