

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, Mini-B USB, M12-SPEEDCON, mit geradem Lötanschluss

#### Ihre Vorteile

- ☑ Einfache Leiterplattenmontage: einteilige Steckverbinder für das Wellenlöten
- Für hohe Übertragungssicherheit: optionale Schirmanbindung an das Gehäuse durch Schirmkontakt



#### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	20 STK
Mindestbestellmenge	20 STK
GTIN	4 0 4 6 3 5 6 0 5 5 4 0 5 3
GTIN	4046356554053
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	11,185 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,185 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel

#### **Technische Daten**

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C 85 °C (Stecker/Buchse)
Schutzart	IP67

### Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	1 A
Bemessungsspannung	30 V
Polzahl	4
Anschlussart	Lötstifte



## Technische Daten

### Allgemein

Steckzyklen	≥ 100
Montageart	Hinterwandmontage M12 x 1 mit Kontermutter

#### Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt

### Normen und Bestimmungen

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

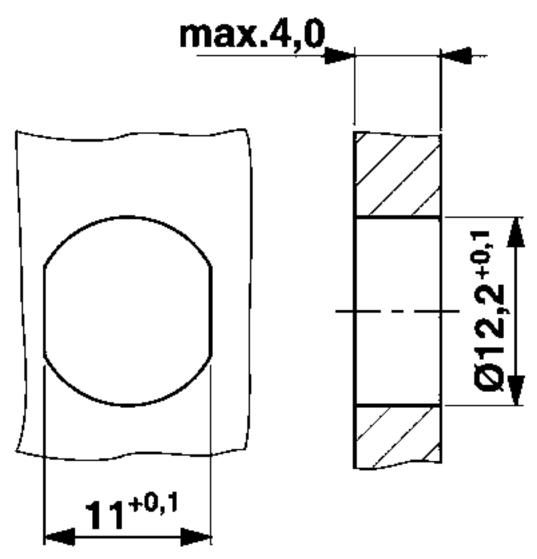
#### **Environmental Product Compliance**

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

## Zeichnungen

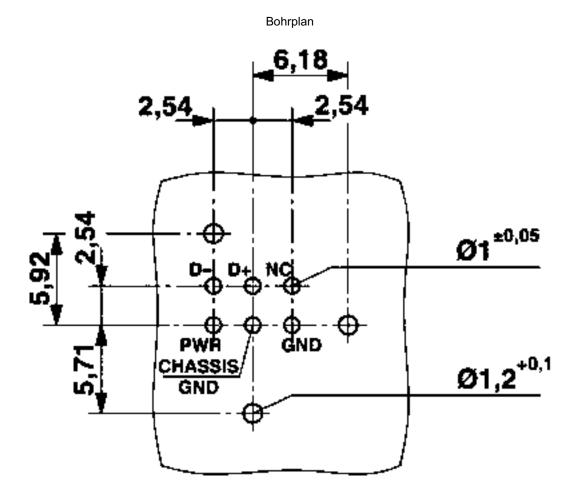


Maßzeichnung



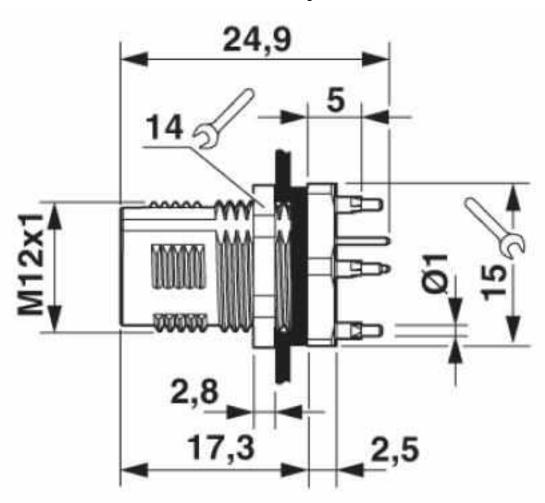
Gehäuseausschnitt für M12-Befestigungsgewinde, Montagewand mit Durchgangsbohrung (Alternativ mit Fläche als Verdrehschutz)





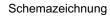


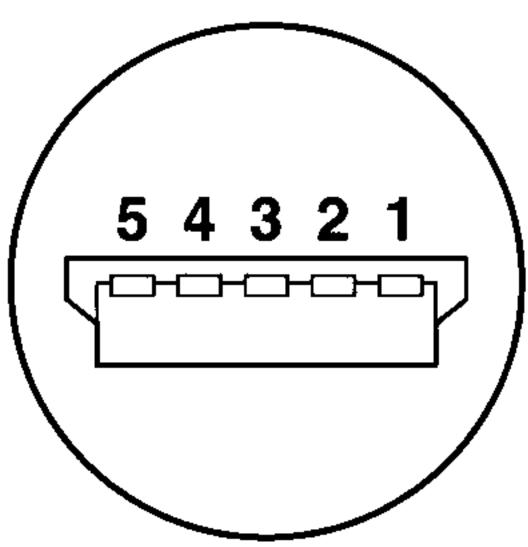




M12-Einbausteckverbinder







Polbild

### Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440102
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103



### Klassifikationen

eCl	@ss
$\sim$	$(\omega, \omega)$

eCl@ss 9.0	27440102
ETIM	
ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002061

EC002061

## ETIM 6.0 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

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

EAC **ERI** B.01742

Zubehör

Zubehör

Schutzkappe



### Zubehör

Verschlusskappe - PROT-M12 FS-PA-CHAIN-EYE-DM12 - 1456187



Verschlusskappe M12 aus Kunststoff mit Befestigungsband, für nicht belegte M12-Stecker mit 12,0 mm Befestigungsöse

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