

# SAC-5P-M12MSB CAN TR - Abschlusswiderstand



1401999

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401999>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Abschlusswiderstand CANopen®/DeviceNet™ M12



## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1401999
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	AF1GVX
GTIN	4046356579025
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,315 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	11,315 g
Zolltarifnummer	85332100
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Abschlusswiderstand
Polzahl	5
Kodierung	B

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung $U_N$	48 V AC
	60 V DC
	5 V <sub>eff</sub>
Nennstrom $I_N$	4 A
	45 mA ( $I_{eff}$ )

### Allgemein

Abschlusswiderstand	120 $\Omega$ $\pm$ 1 %
Leistungsaufnahme	$\leq$ 0,25 W

### Signalisierung

Statusanzeige	nein
Statusanzeige vorhanden	nein

### Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Griffkörper	TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU GF
Material Verschraubung	Zinkdruckguss, vernickelt

### Steckverbinder

#### Anschluss 1

Bauform	Stecker gerade M12
Polzahl	5
Kodierungsart	B

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

Steckzyklen	$\geq$ 100
-------------	------------

# SAC-5P-M12MSB CAN TR - Abschlusswiderstand



1401999

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401999>

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
	IP67
	IP68
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C ... 90 °C (Stecker)

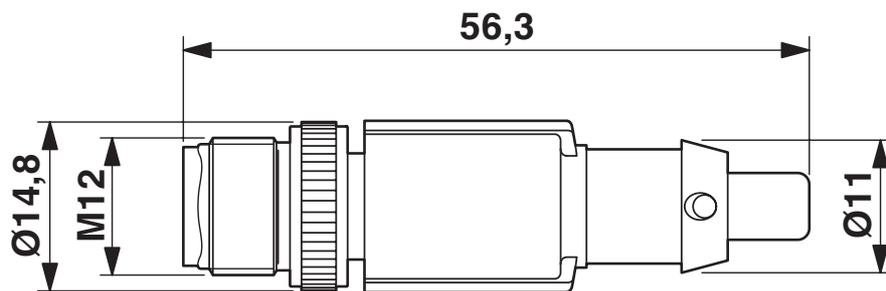
# SAC-5P-M12MSB CAN TR - Abschlusswiderstand

1401999

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401999>

## Zeichnungen

Maßzeichnung



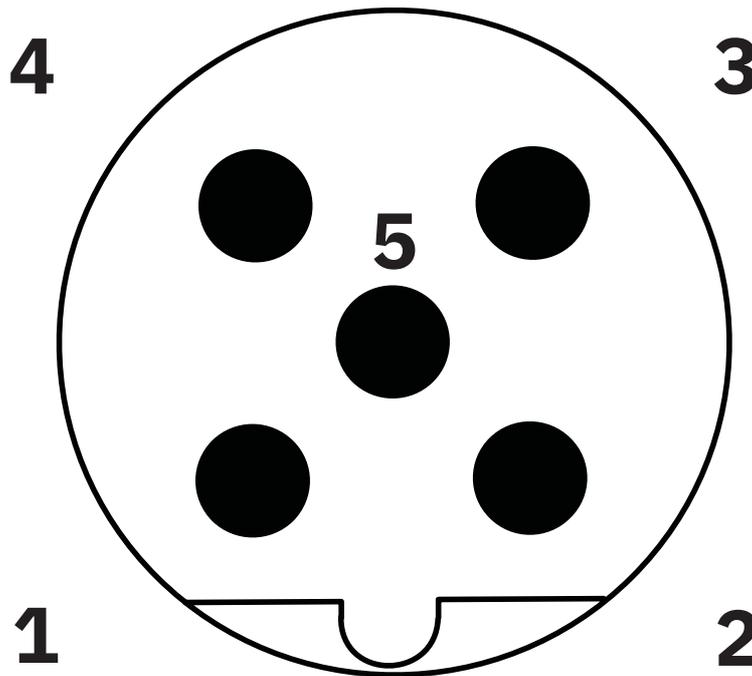
Stecker M12 x 1, gerade, geschirmt

# SAC-5P-M12MSB CAN TR - Abschlusswiderstand

1401999

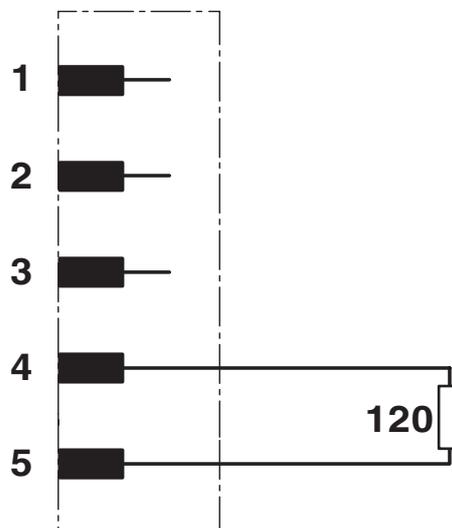
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401999>

Schemazeichnung



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

Schaltplan



Interne Beschaltung der Anschlüsse

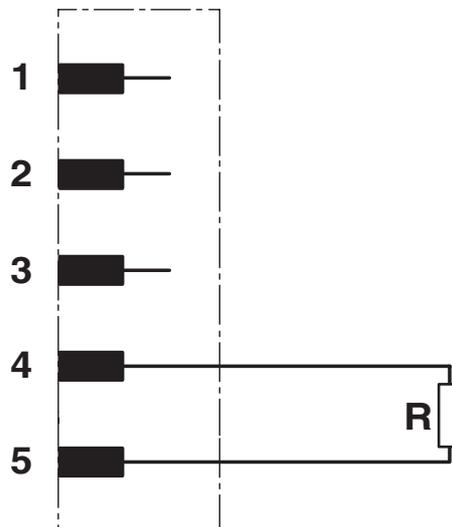
# SAC-5P-M12MSB CAN TR - Abschlusswiderstand

1401999

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401999>



Schaltplan



Kontaktbelegung des Abschlusswiderstands, Widerstandswerte siehe technische Daten

1401999

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401999>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	19070403
ECLASS-15.0	19070403

### ETIM

ETIM 9.0	EC000448
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	32121600
-------------	----------

1401999

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401999>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)