

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	AI
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 _{eff}
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 Kontaktoberfläche	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	≥ 100
-------------	------------

SAC-5P-M12MSB CAN TR - Abschlusswiderstand



1401999

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

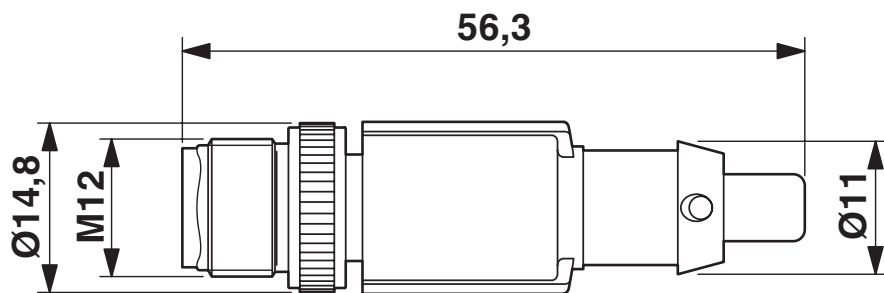
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

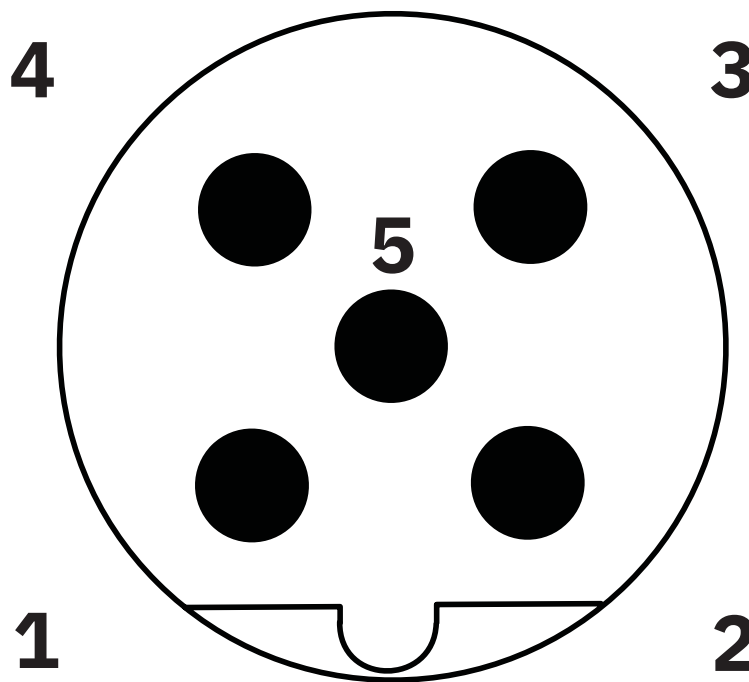
Zeichnungen

Maßzeichnung



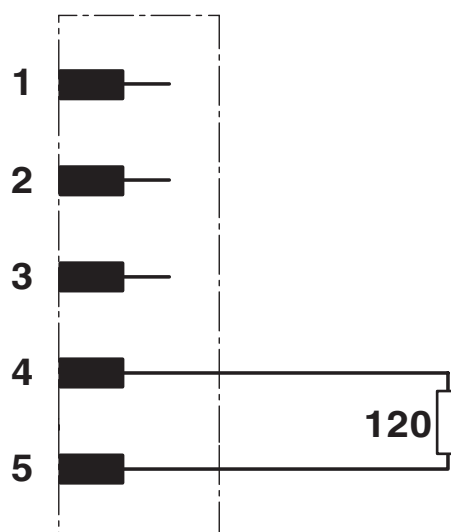
Stecker M12 x 1, gerade, geschirmt

Schemazeichnung



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

Schaltplan



Interne Beschaltung der Anschlüsse

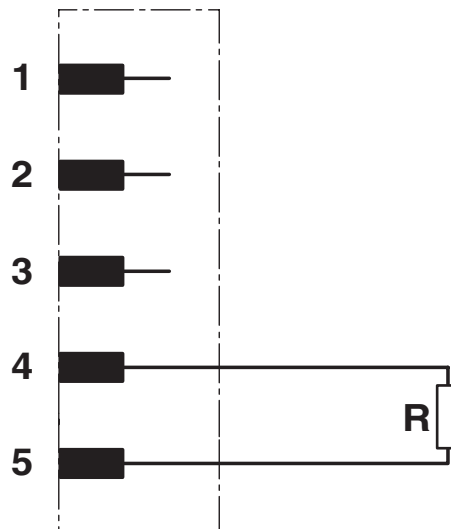
SAC-5P-M12MSB CAN TR - Abschlusswiderstand

1401999

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



Schaltplan



Kontaktbelegung des Abschlusswiderstands, Widerstandswerte siehe technische Daten

SAC-5P-M12MSB CAN TR - Abschlusswiderstand



1401999

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

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19070403
ECLASS-15.0	19070403

ETIM

ETIM 10.0	EC000448
-----------	----------

UNSPSC

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

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 2026 © - 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