

SAC-3P-MR/BI SCO - Ventilstecker



1409337

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409337>

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.



Ventilstecker, 3-polig, Stecker gewinkelt M12, Kodierung: A, auf Ventilstecker BI (11 mm)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1409337
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	25 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AI
Produktschlüssel	AF1GDA
GTIN	4055626070193
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	25,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	25,6 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

SAC-3P-MR/BI SCO - Ventilstecker

1409337

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409337>



Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Ventilsteckeradapter
Polzahl	3
Anzahl der Kabelabgänge	1
Kodierung	A

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten

Anschlussart	M12-Steckverbinder
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm (Ventilsteckverbinder)

Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Nennspannung U_N	24 V AC
	24 V DC
Nennstrom I_N	4 A
Schutzschaltung	unbeschaltet

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 100
-------------	------------

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Dichtung	TPU
Material Gehäuse Ventilstecker	TPU
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	PA 66
Material Kontakt	CuSn
Material Kontakteinsatz Ventilstecker	PA 6.6
Material Kontaktoberfläche	Sn
Material Verschraubung	Zinkdruckguss, vernickelt

Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	nein
-------------------------	------

Steckverbinder

SAC-3P-MR/BI SCO - Ventilstecker



1409337

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409337>

Anschluss 1

Bauform	Stecker gewinkelt M12
Polzahl	3
Kodierungsart	A

Anschluss 2

Bauform	Ventilstecker BI (11 mm)
Polzahl	3
Material	CuSn (Kontakt)
	Sn (Kontaktoberfläche)
	PA 6.6 (Kontaktträger)
	TPU (Gehäuse)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Ventilstecker)	-25 °C ... 85 °C (Ventilstecker)

Normen und Bestimmungen

M12

Normbezeichnung	M12-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-101

SAC-3P-MR/BI SCO - Ventilstecker

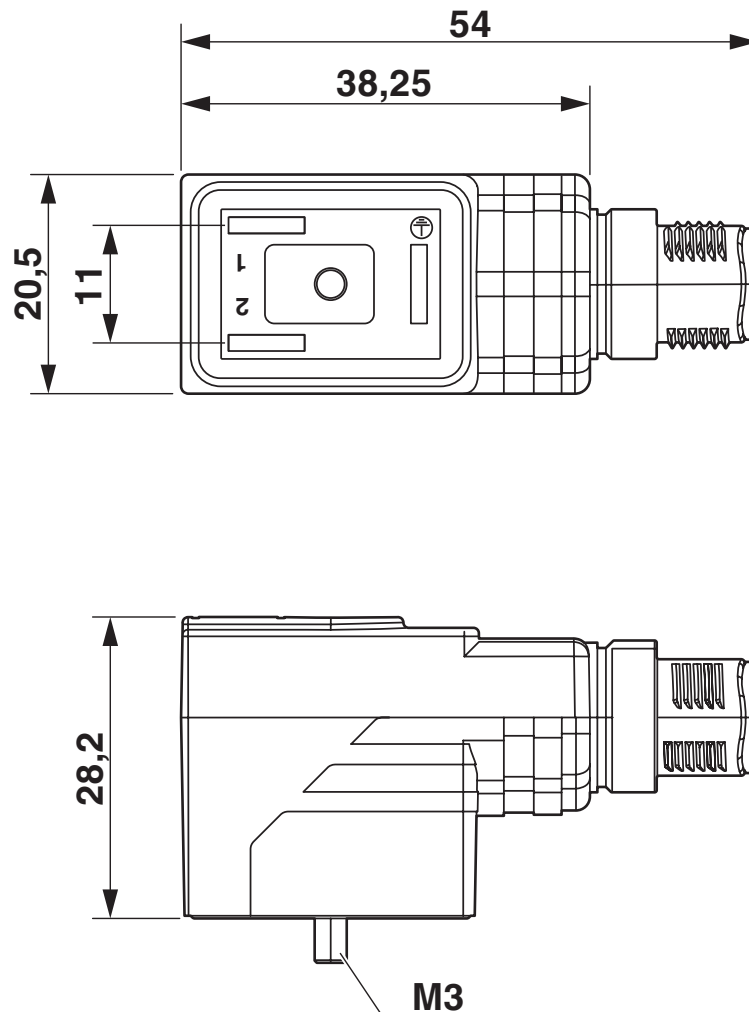
1409337

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409337>

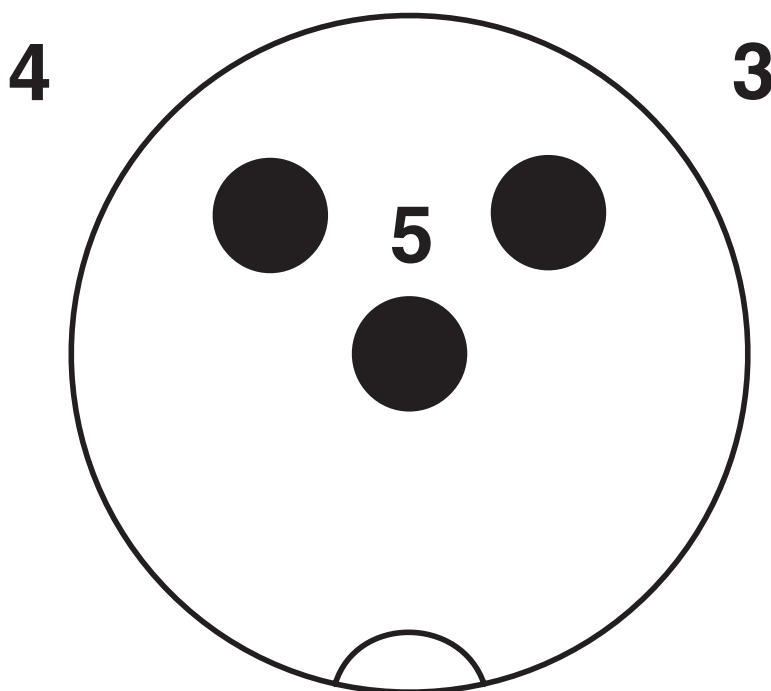


Zeichnungen

Maßzeichnung

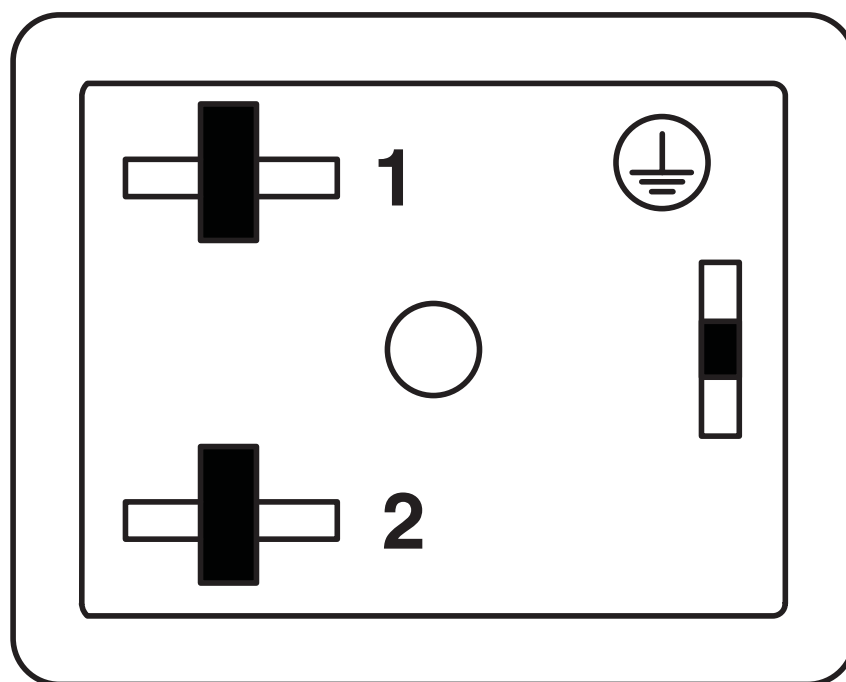


Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 3-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

Schemazeichnung



Polbild Ventilstecker, Bauform BI

SAC-3P-MR/BI SCO - Ventilstecker



1409337

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409337>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440105
ECLASS-15.0	27440105

ETIM

ETIM 10.0	EC003623
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

SAC-3P-MR/BI SCO - Ventilstecker



1409337

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1409337>

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