SAC-MS/0,15-116/2XA-1L-Z SCO - Doppelventilstecker-Adapter

1458114

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1458114

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.

Doppelventilstecker-Adapter, Universal, 4-polig, PUR/PVC, schwarz RAL 9005, Stecker gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A, auf Ventilstecker A, mit 1 LED, Beschaltung: Z-Diode und Ventilstecker A, mit 1 LED, Beschaltung: Z-Diode, Ventilsteckerabstand: 0,15 m

Ihre Vorteile

- Einfach und sicher: 100 % elektrisch geprüfte steckbare Komponenten
- Rationell: Ansteuerung von Ventilen mit zwei Anschlüssen über nur eine Anschlussleitung
- Komfortabel: erhöhte Maschinenverfügbarkeit durch schnelle und einfache Diagnose

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1458114
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	AF1DPA
GTIN	4046356638531
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	67,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	67,6 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Ventilsteckeradapter
Sensorart	Universal
Polzahl	4
Anzahl der Kabelabgänge	1
Kodierung	A

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm (Ventilstecker)

Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Nennspannung U_N	24 V AC
	24 V DC
Nennstrom I_N	4 A

Kennwerte Ventilstecker

Befestigungsschrauben	M3 x 29
Impulsleistung	40 W (bei 100 µs Rechteckimpuls)
Klemmspannung	70 V (bei 2 mA Konstantstrom)
Sperrspannung	50 V

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	50 (Ventilstecker)

Materialangaben

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

Signalisierung

Statusanzeige	1 LED
Statusanzeige vorhanden	ja

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform	Stecker gerade M12 SPEEDCON
Polzahl	4
Verriegelungsart	SPEEDCON
Kodierungsart	A

Anschluss 2

Bauform	Ventilstecker A
Material	CuSn (Kontakt)
	Sn (Kontaktoberfläche)
	PA 6.6 (Kontaktträger)
	TPU (Gehäuse)
Schutzbeschaltung	Z-Diode

Anschluss 3

Bauform	Ventilstecker A
Material	CuSn (Kontakt)
	Sn (Kontaktoberfläche)
	PA 6.6 (Kontaktträger)
	TPU (Gehäuse)
Schutzbeschaltung	Z-Diode

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Normen und Bestimmungen

M12

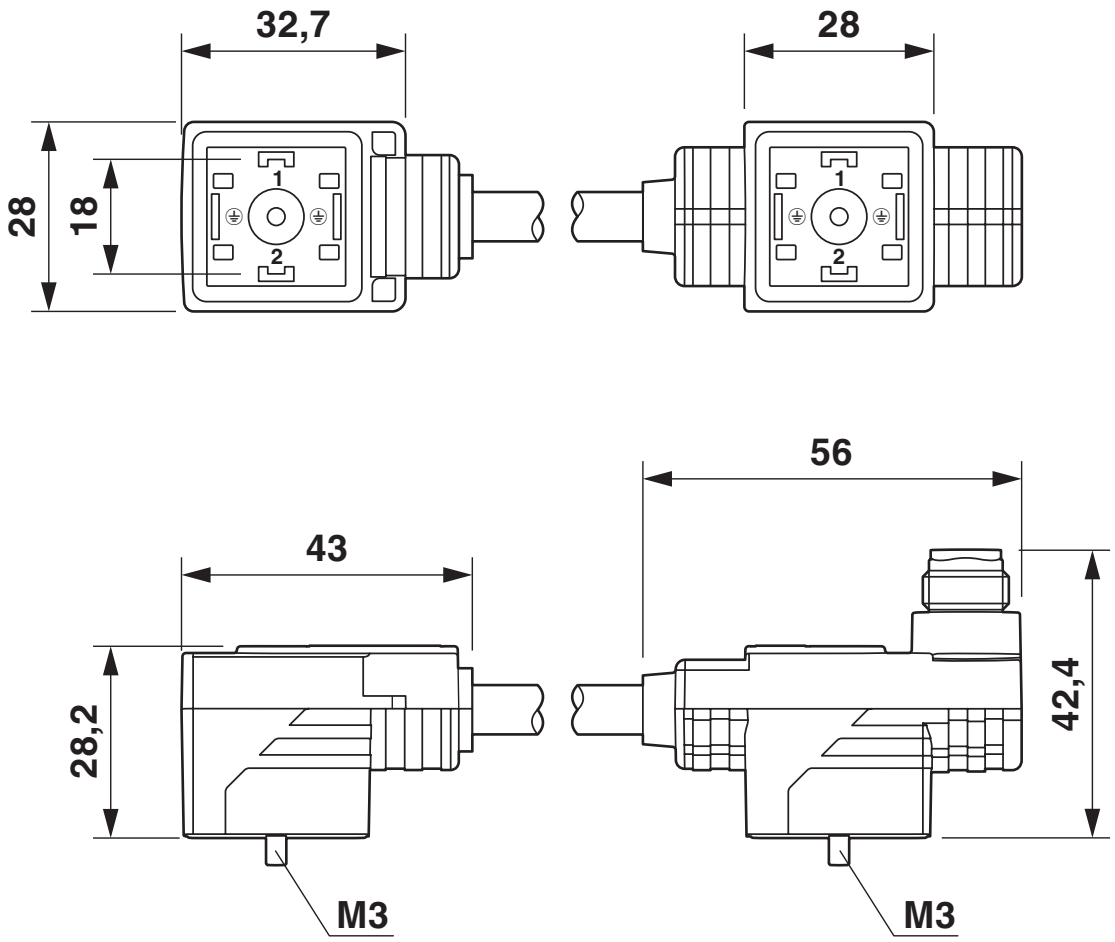
Normbezeichnung	M12-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-101

Ventilsteckverbinder

Normbezeichnung	Ventilsteckverbinder
Normen/Bestimmungen	EN 175301-803

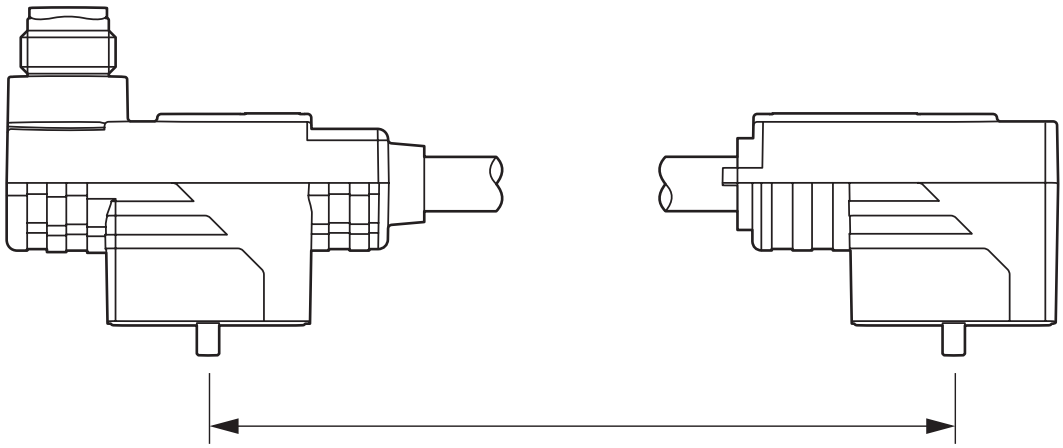
Zeichnungen

Maßzeichnung



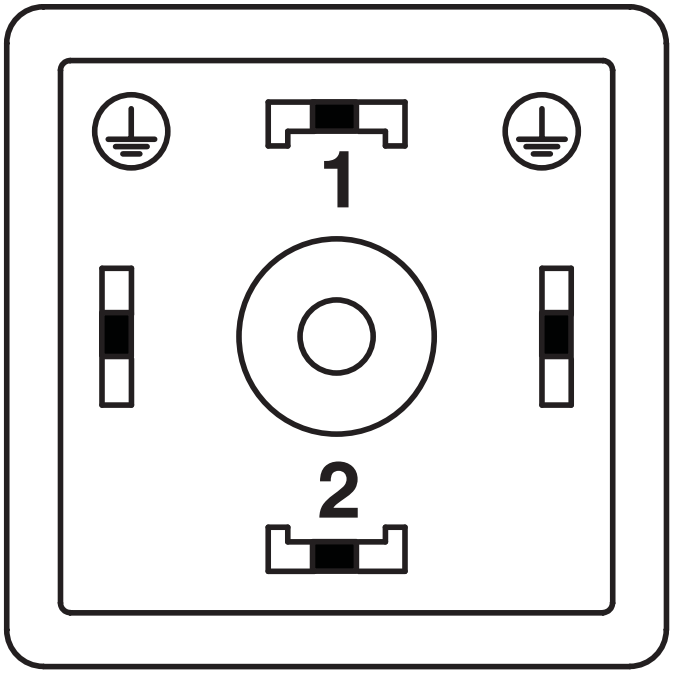
Doppelventilstecker, 2x Bauform A

Maßzeichnung



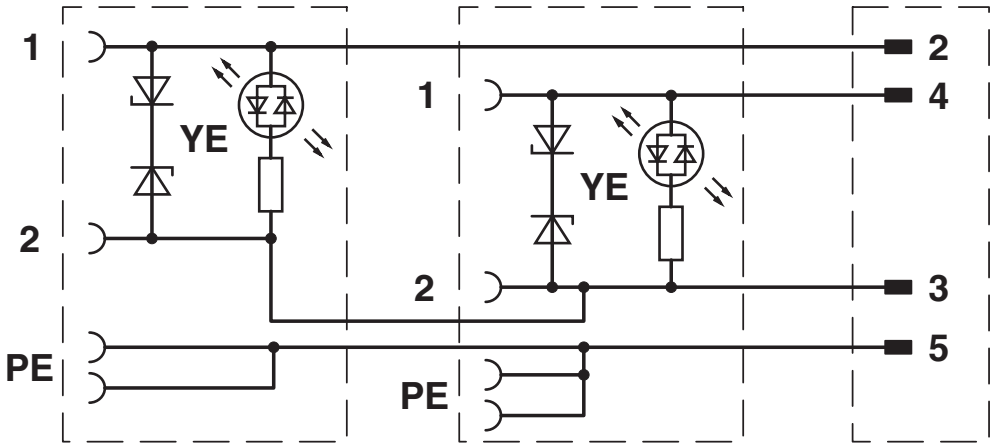
Ventilsteckerabstand

Schemazeichnung



Polbild Ventilstecker, Bauform A

Schaltplan



Kontaktbelegung des Doppelventilsteckers

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1458114

CSAus
Zulassungs-ID: 13631

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	24 V	4 A	-	-

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27060312
ECLASS-15.0	27060312

ETIM

ETIM 9.0	EC001855

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

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

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	1,894 kg CO2e

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

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de