

Ventilstecker - SAC-3P-MR/BI-1L-Z SCO - 1458570

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>)



Ventilstecker, 3-polig, Stecker gewinkelt M12, A-kodiert, auf Ventilstecker BI (11 mm), mit 1 LED, beschaltet mit Z-Diode



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 639026
GTIN	4046356639026
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	25,400 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	25,500 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel

Technische Daten

Maße

Zentralschraube Ventilstecker	M3 x 29
-------------------------------	---------

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	24 V AC
	24 V DC
Polzahl	3
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard

Ventilstecker - SAC-3P-MR/BI-1L-Z SCO - 1458570

Technische Daten

Allgemein

Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Statusanzeige	LED gelb
Schutzschaltung/-Bauteil	Z-Diode
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	M12-Steckverbinder
Steckzyklen	50 (Ventilsteckverbinder)
	≥ 100 (M12-Steckverbinder)
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm (Ventilsteckverbinder)

Material

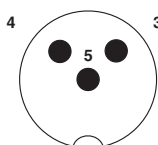
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	PA66
Material Kontakt Ventilstecker	CuSn
Material Kontaktoberfläche Ventilstecker	Sn
Material Kontakteinsatz Ventilstecker	PA 66
Material Gehäuse Ventilstecker	TPU
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	TPU (Dichtung angespritzt)

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	M12-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-101
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB

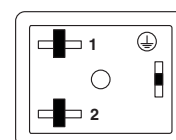
Zeichnungen

Schemazeichnung



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

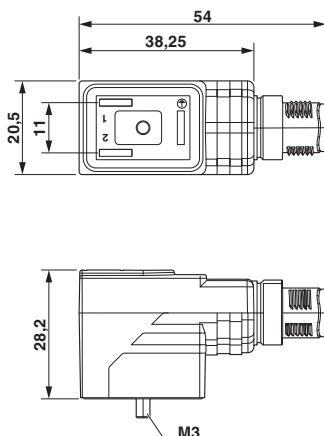
Schemazeichnung



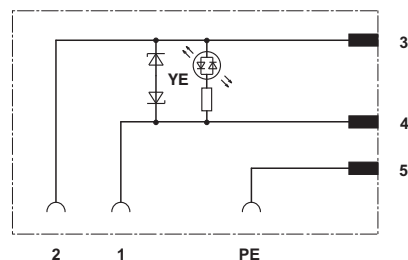
Polbild Ventilstecker, Bauform BI

Ventilstecker - SAC-3P-MR/BI-1L-Z SCO - 1458570

Maßzeichnung



Schaltplan



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440105

ETIM

ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002925

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Approbationen

Approbationen

Ventilstecker - SAC-3P-MR/BI-1L-Z SCO - 1458570

Approbationen

Approbationen

GL / CSAus / EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

GL		http://exchange.dnv.com/tari/	5998413 HH
----	---	---	------------

CSAus		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Nennstrom IN		4 A	
Nennspannung UN		24 V	

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102	
-----	---	--------------------------	--

Zubehör

Zubehör

Drehmomentwerkzeug

Drehmoment-Schraubendreher - TSD-M 1,2NM - 1212224



Drehmomentschrauber, Genauigkeit nach EN ISO 6789, einstellbar von 0,3 - 1,2 Nm

Schraubwerkzeug

Schraubeinsatz - SF-BIT-PH 1-70 - 1212582



Schraub-Bit, Kreuz PH, E6,3-1/4" Antrieb, Größe: PH 1 x 70 mm, zähhart, passend für Halter nach DIN 3126-F 6,3 / ISO 1173

Ventilstecker - SAC-3P-MR/BI-1L-Z SCO - 1458570

Zubehör

Sensor-/Aktor-Kabel

Anschlusskabel - SAC-3P-FS SCO V/.../... - 1406702



Anschlusskabel, 3-polig, variabler Kabeltyp, freies Leitungsende, auf Buchse gerade M12 SPEEDCON, A-kodiert, Kabellänge: Freie Eingabe (0,2 ... 40,0 m), für Ventilsteckeradapter

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/M12FS 345 - 1402560



Sensor-/Aktor-Kabel, 3-polig, Stecker gerade M12, A-kodiert, auf Buchse gerade M12, A-kodiert, Kabellänge: 3 m, für Ventilstecker

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-3P-M12MS/5,0-PUR/M12FS 345 - 1402561



Sensor-/Aktor-Kabel, 3-polig, Stecker gerade M12, A-kodiert, auf Buchse gerade M12, A-kodiert, Kabellänge: 5 m, für Ventilstecker

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-3P-M12MS/10,0-PUR/M12FS 345 - 1402562



Sensor-/Aktor-Kabel, 3-polig, Stecker gerade M12, A-kodiert, auf Buchse gerade M12, A-kodiert, Kabellänge: 10 m, für Ventilstecker
