

# Ventilstecker - SACC-VB-3CON-M16/A-1L-SV 230V



1452165

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1452165>

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, Universal, 3-polig, Ventilstecker A, Schraubanschluss, Kabelverschraubung M16, Leitungsaußendurchmesser 6 mm ... 8 mm

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1452165
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	BF2DAA
Katalogseite	Seite 28 (C-2-2019)
GTIN	4046356536332
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	29,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	29,2 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	HU

## Technische Daten

### Hinweise

Montagehinweis	<b>ACHTUNG:</b> Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die Schutzart gefährdet wird. Fangen Sie vor dem Steckverbinder mechanische Lasten ab, z. B. durch Kabelbinder.
----------------	--

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Ventilsteckverbinder
Polzahl	3
Anzahl der Kabelabgänge	1
Geschirmt	nein
Pg-Verschraubung	M16

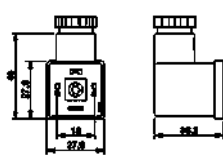
### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

### Materialangaben

Farbe	transparent
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Dichtung	NBR
Material Gehäuse Ventilstecker	PA
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	CuSn

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	27,9 mm
Höhe	33,2 mm
Länge	40 mm

### Außenmaß

Außendurchmesser	6 mm ... 8 mm
------------------	---------------

### Elektrische Eigenschaften

Durchgangswiderstand	≤ 4 mΩ
Isolationswiderstand	> 2 GΩ
Nennspannung $U_N$	230 V AC
	230 V DC

# Ventilstecker - SACC-VB-3CON-M16/A-1L-SV 230V



1452165

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1452165>

Nennstrom $I_N$	1,5 A
Schutzbeschaltung	Überspannungsschutz; Varistor

## Kennwerte Ventilstecker

Befestigungsschrauben	M3 x 33,5
-----------------------	-----------

## Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

Steckzyklen	50 (Ventilsteckverbinder)
-------------	---------------------------

## LED Signalisierung

Statusanzeige	LED gelb
Statusanzeige vorhanden	Ja

## Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussquerschnitt	0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt AWG	24 ... 16
Anzugsdrehmoment	1,8 Nm ±0,2 Nm (Druckschraube)
	0,4 Nm ±0,1 Nm (Zentralschraube)
	0,2 Nm ±0,1 Nm (Kontaktschraube)

## Steckverbinder

### Anschluss 1

Bauform Kopf	Ventilstecker
Gewindeart Kopf	A

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

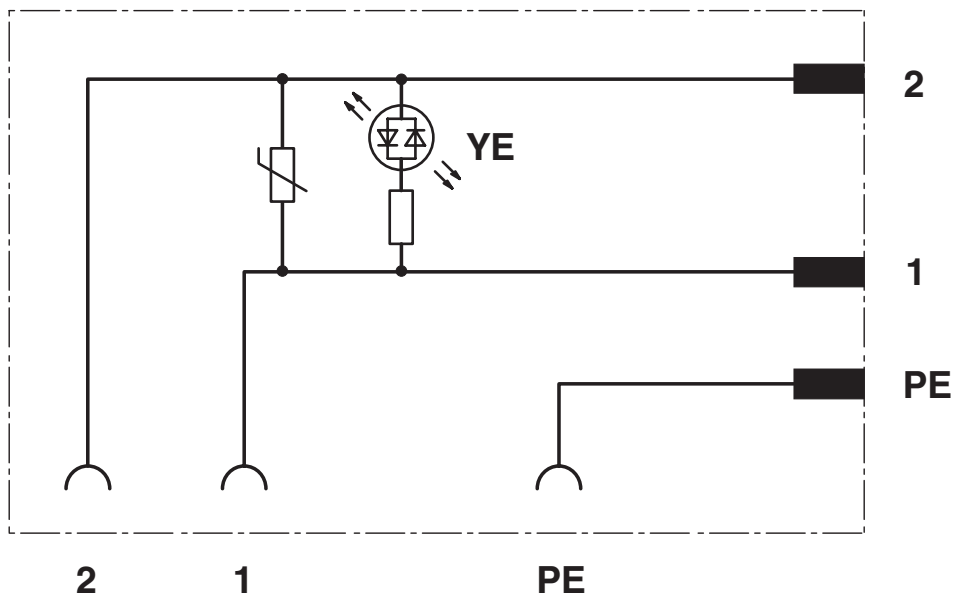
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 60 °C (Ventilstecker)

## Normen und Bestimmungen

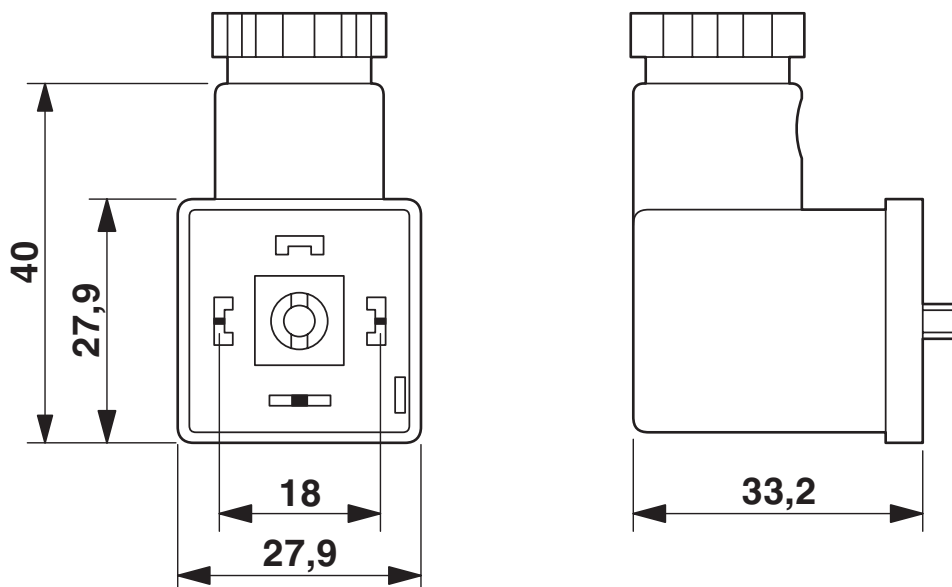
Normen/Bestimmungen	EN 175301-803
---------------------	---------------

## Zeichnungen

Schaltplan



Maßzeichnung



# Ventilstecker - SACC-VB-3CON-M16/A-1L-SV 230V



1452165

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1452165>

## Zulassungen



**EAC**

Zulassungs-ID: RU C-DE.AI30.B.01102



**EAC**

Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00511

# Ventilstecker - SACC-VB-3CON-M16/A-1L-SV 230V



1452165

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1452165>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-9.0	27440105
ECLASS-10.0.1	27440105
ECLASS-11.0	27440105

### ETIM

ETIM 8.0	EC003623
----------	----------

### UNSPSC

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

# Ventilstecker - SACC-VB-3CON-M16/A-1L-SV 230V



1452165

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1452165>

## Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 25 Jahre;
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter "Downloads"

Phoenix Contact 2022 © - 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)