

## D-SUB-Steckverbinder - VS-09-PROFIBUS-SC - 1654549

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://download.phoenixcontact.de>)



D-SUB Komplett-Steckverbinder, für PROFIBUS, Shell-Größe 1, Stift, Schraubanschluss, geschirmt, Schutzart IP67, grau, mit integriertem Abschlusswiderstand



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4017918955083

### Technische Daten

#### Mechanische Kennwerte

Polzahl	9
Geschirmt	ja
Steckzyklen	≥ 200
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (starr)
Anschlussquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> (flexibel)
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 16 (starr)
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 18 (flexibel)
Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 9 mm
Kabelabgang	schräg
Farbe	grau

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 75 °C
Schutzart	IP67

#### Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	PA
Material Kontaktträger	PBTP
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Material Kabeldichtung	CR/NBR

#### Elektrische Kennwerte

# D-SUB-Steckverbinder - VS-09-PROFIBUS-SC - 1654549

## Technische Daten

### Elektrische Kennwerte

<b>Bemessungsspannung (III/3)</b>	50 V
<b>Bemessungsstoßspannung</b>	0,5 kV
<b>Bemessungsstrom</b>	1 A

## Klassifikationen

### eCl@ss

<b>eCl@ss 4.0</b>	27140816
<b>eCl@ss 4.1</b>	27260701
<b>eCl@ss 5.0</b>	27260701
<b>eCl@ss 5.1</b>	27260701
<b>eCl@ss 6.0</b>	27260705
<b>eCl@ss 7.0</b>	27440309
<b>eCl@ss 8.0</b>	27440309

### ETIM

<b>ETIM 2.0</b>	EC001121
<b>ETIM 3.0</b>	EC001132
<b>ETIM 4.0</b>	EC002641
<b>ETIM 5.0</b>	EC002641

### UNSPSC

<b>UNSPSC 6.01</b>	31261501
<b>UNSPSC 7.0901</b>	31261501
<b>UNSPSC 11</b>	31261501
<b>UNSPSC 12.01</b>	31261501
<b>UNSPSC 13.2</b>	31261501

## Zubehör

### Schutzdeckel

VS-09-SD - 1887086



## Zeichnungen

# D-SUB-Steckverbinder - VS-09-PROFIBUS-SC - 1654549

Maßzeichnung

D-SUB Steckverbinder

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>