

# VS-09-BU-DSUB-EG - D-SUB-Steckverbinder



1688803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688803>

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.

D-SUB-Kontakteinsatz, Shell-Größe 1, mit 9 Signalkontakten, Kontaktart Buchse, mit Lötkelch, gerade, Befestigung mittels Bohrung 3 mm, für Anbaurahmen und Tüllengehäuse VS-09-...



## Ihre Vorteile

- Kompatibel mit IP67-Tüllengehäuse und Anbaurahmen
- Leichte Montage
- D-SUB 9-Anschluss

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1688803
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNCAB
GTIN	4017918822934
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,053 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,09 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

1688803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688803>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz
Bauform	D-SUB
Polzahl	9
Steckgesicht	D-SUB
Anzahl der Steckplätze	1
Geschirmt	ja

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung nach IEC 61076-2-101	400 V
Bemessungsspannung (III/3)	125 V
Bemessungsstoßspannung	1 kV
Bemessungsstrom	5 A (bei 20 °C)
Prüfspannung	1200 V
Übertragungsmedium	Kupfer
Leistungsübertragung	Power

### Anschlussdaten

Anschlussart	Lötkelch
--------------	----------

### Maße

Breite	14,5 mm
Höhe	31,19 mm
Länge	12,93 mm

### Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Metall
Material Gehäuseoberfläche	metallisiert
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Gold
Material Kontaktträger	PBT-GF

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 50
Steckkraft pro Signalkontakt	≤ 3,40 N

# VS-09-BU-DSUB-EG - D-SUB-Steckverbinder



1688803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688803>

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-55 °C ... 125 °C

## Montage

Montageart	Schraubmontage
------------	----------------

# VS-09-BU-DSUB-EG - D-SUB-Steckverbinder

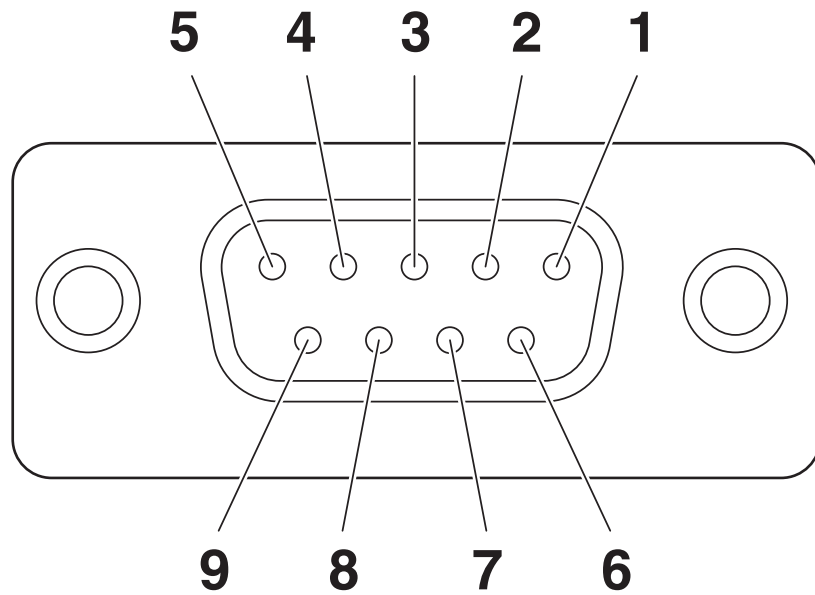
1688803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688803>



## Zeichnungen

Schemazeichnung



# VS-09-BU-DSUB-EG - D-SUB-Steckverbinder



1688803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688803>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688803>



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: E118976

1688803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688803>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440323

### ETIM

ETIM 10.0	EC001132
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1688803

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688803>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

### China RoHS

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

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	b5463eea-8d89-4a9a-9875-4167abe9b524

Phoenix Contact 2026 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)