

# VS-09-ST-DSUB/10-MPT-0,5 - D-SUB-Kontakteinsatz



1688379

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688379>

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 Stift, Schraubanschluss, gerade, für Anbaurahmen und Tüllengehäuse in Schutzart IP67

## Ihre Vorteile

- D-SUB 9-Anschluss
- Schraubanschluss

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1688379
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNCAA
GTIN	4017918817527
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	12,87 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz
Bauform	D-SUB
Polzahl	9
Steckgesicht	D-SUB
Geschirmt	nein

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	60 V
Bemessungsstrom	5 A
Isolationswiderstand	$\geq 5000 \text{ M}\Omega$
Übergangswiderstand pro Kontaktpaar	$\leq 2,5 \text{ m}\Omega$
Übertragungsmedium	Kupfer

### Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
--------------	------------------

### Maße

Breite	31 mm
Höhe	12,6 mm
Länge	49 mm

### Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Stahl
Material Gehäuseoberfläche	verzinkt
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Au/Ni

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

Steckzyklen	$\geq 200$
Steckkraft pro Signalkontakt	$\leq 3,30 \text{ N}$
Ziehkraft pro Signalkontakt	$\leq 2,2 \text{ N}$

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

# VS-09-ST-DSUB/10-MPT-0,5 - D-SUB-Kontakteinsatz



1688379

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688379>

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 80 °C

## Montage

Montageart	Bohrung
------------	---------

1688379

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688379>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440323

### ETIM

ETIM 9.0	EC001132
----------	----------

### UNSPSC

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

1688379

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688379>

## 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	98da6a98-f1b7-4952-a741-06fc4332e5d3

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](mailto:info@phoenixcontact.de)