

# VS-09-IBS-ST - D-SUB-Steckverbinder



1689271

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689271>

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-Steckverbinder, Schutzart: IP20, Polzahl: 9, Material: Kunststoff, Anschlussart: Schraubanschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 26- 20, Kabelabgang: schräg, Gehäusegröße: 1, Farbe: grau, INTERBUS



## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1689271
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNCBA
GTIN	4017918892746
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	91,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	71,512 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datensteckverbinder (kabelseitig)
Anwendung	INTERBUS
Bauform	D-SUB
Sensorart	INTERBUS
Polzahl	9
Steckgesicht	D-SUB
Anzahl der Kabelabgänge	2
Geschirmt	ja
Kabelabgang	schräg

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	63 V
Bemessungsstoßspannung	0,5 kV
Bemessungsstrom	1 A
Übertragungsmedium	Kupfer

### Anschlussdaten

#### Anschlusstechnik

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 20
Anschlussquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,5 mm <sup>2</sup>

### Materialangaben

Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kabeldichtung	CR/NBR
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Material Kontakträger	PBTP

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 9 mm
Leitungsquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup>

### Mechanische Eigenschaften

# VS-09-IBS-ST - D-SUB-Steckverbinder



1689271

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689271>

## Mechanische Daten

Steckzyklen

≥ 200

# VS-09-IBS-ST - D-SUB-Steckverbinder



1689271

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689271>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440322

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1689271

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689271>

## 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	21b6f9f9-90ed-43d5-b66c-9d9d80bd8d83

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)