VS-09-PROFIBUS-SP - D-SUB-Steckverbinder

1654345

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1654345

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, D-SUB, PROFIBUS, 9-polig, Anschlussart: Federkraftanschluss, Material: Kunststoff, Anschlussquerschnitt: AWG 26- 16, Schutzart: IP67, Gehäusegröße: 1, Farbe: grau

Ihre Vorteile

- EMV-Schutz
- Schaltbarer Abschlusswiderstand
- Kodierreiter (CR) als Fehlsteckschutz

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1654345
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNCBA
GTIN	4017918970628
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	93,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	93,8 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Sicherheitshinweis

Sicherheitshinweis	• WARNUNG: Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betrieb. Die Produkte sind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sofort außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nicht möglich.

Artikeleigenschaften

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

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,5 kV
Bemessungsstrom	1 A
Übertragungsmedium	Kupfer

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Anschlussart	Federkraftanschluss
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 16 (starr)
	26 ... 18 (flexibel)
Anschlussquerschnitt	0,14 mm² ... 1,5 mm² (starr)
	0,14 mm² ... 1 mm² (flexibel)

Schnittstellen

Signalart/Kategorie	PROFIBUS

Materialangaben

Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kabeldichtung	CR/NBR
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Material Kontaktträger	PBTP

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 9 mm
Leitungsquerschnitt	0,2 mm²

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 200

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440322

ETIM

ETIM 10.0	EC001132

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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 „Herstellererklärung“. 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	164fca08-2ba0-4222-aaa7-7dd615ca2027

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	2,18 kg CO2e

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