

VS-15-SET-EMV - D-SUB-Steckverbinder-Set



1689132

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689132>

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-Set, Shell-Größe 2, Schutzart IP67, mit Schirmblechen



Ihre Vorteile

- EMV-Schutz
- IP67-Schutzklasse
- Zwei Kabelabgänge ideal für Hybridanwendungen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1689132
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNCBA
GTIN	4017918877996
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	86,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	79,4 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

VS-15-SET-EMV - D-SUB-Steckverbinder-Set



1689132

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689132>

Technische Daten

Hinweise

Sicherheitshinweis

Sicherheitshinweis	<p>WARNUNG: Die Steckverbinder dürfen nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie eine unsachgemäße Verwendung können Personen- und/oder Sachschäden zur Folge haben.</p> <ul style="list-style-type: none">• 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.• WARNUNG: Nur elektrotechnisch qualifiziertes Fachpersonal darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Das Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahren zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist darauf hin, dass für Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderlich ist.• Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet.• Bei Betrieb der Steckverbinder im Außenbereich sind diese gesondert gegen Umwelteinflüsse zu schützen.• Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden.• Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B. die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact.com/products aufgeführten).• Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender.• Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähige Steckverbindergehäuse geerdet werden• Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug• Die Einbuanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products bei dem Produkt sind zu beachten.• Verschließen Sie nicht gesteckte Steckverbinder mit einer Schutzhülle. Das passende Zubehör ist im Zubehörbereich des Artikels im Web unter phoenixcontact.com/products bei dem Produkt zu finden• Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckten und verriegelten Zustand.• Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckten Zustand.• Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die Zugbelastung auf den Steckverbindern nicht oberhalb der normativ festgelegten Grenzen liegt.• Beachten Sie den minimalen Biegeradius der Leitung. Verlegen
--------------------	---

VS-15-SET-EMV - D-SUB-Steckverbinder-Set



1689132

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689132>

	Sie die Leitung ohne sie zu torquieren. • Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
--	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datensteckverbinder (kabelseitig)
Anwendung	Gehäuse-Set
Bauform	D-SUB
Sensorart	Universal
Polzahl	15
Anzahl der Kabelabgänge	2
Geschirmt	ja
Kabelabgang	gewinkelt

Isolationseigenschaften

Verschmutzungsgrad	2
--------------------	---

Elektrische Eigenschaften

Übertragungsmedium	Kupfer
--------------------	--------

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	
Anschlussart	D-SUB

Materialangaben

Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Dichtung	Flachdichtung: NBR; Profildichtung: EPDM
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kabdichtung	CR/NBR

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	3 mm ... 9 mm
--------------------------	---------------

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten	
Steckzyklen	≥ 1000

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C

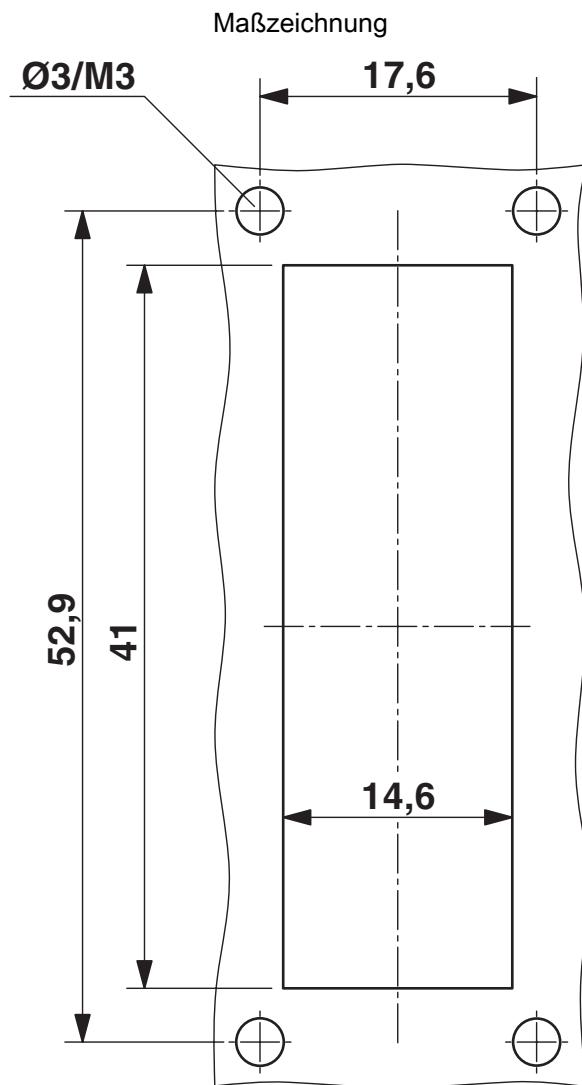
VS-15-SET-EMV - D-SUB-Steckverbinder-Set



1689132

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689132>

Zeichnungen



Montageausschnitt

VS-15-SET-EMV - D-SUB-Steckverbinder-Set



1689132

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689132>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440324

ETIM

ETIM 9.0	EC002943
----------	----------

UNSPSC

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

VS-15-SET-EMV - D-SUB-Steckverbinder-Set



1689132

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1689132>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
--	---

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(CAS-Nr.: 119-47-1)
SCIP	b319ec65-7f1a-4ed9-9c4f-bd41cb51209d

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