

# VS-25-SET-STD - D-SUB-Steckverbinder-Set

1652198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652198>

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 3, ungeschirmt



## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1652198
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNCBA
Katalogseite	Seite 220 (C-2-2013)
GTIN	4017918917135
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	70,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	69,2 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Hinweise

#### Sicherheitshinweis

<p>Sicherheitshinweis</p>	<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"> <li>• 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.</li> <li>• 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.</li> <li>• Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet.</li> <li>• Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Umwelteinflüsse zu schützen.</li> <li>• Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden.</li> <li>• 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 <a href="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a> aufgeführten).</li> <li>• Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender.</li> <li>• Bei Betriebsspannungen &gt; 50 VAC müssen elektrisch leitfähige Steckverbindergehäuse geerdet werden</li> <li>• Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug</li> <li>• Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter <a href="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a> bei dem Produkt sind zu beachten.</li> <li>• Verschließen Sie nicht gesteckte Steckverbinder mit einer Schutzkappe. Das passende Zubehör ist im Zubehörbereich des Artikels im Web unter <a href="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a> bei dem Produkt zu finden</li> <li>• Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckten und verriegelten Zustand.</li> <li>• Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckten Zustand.</li> <li>• Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die Zugbelastung auf den Steckverbindern nicht oberhalb der normativ festgelegten Grenzen liegt.</li> <li>• Beachten Sie den minimalen Biegeradius der Leitung. Verlegen</li> </ul>
---------------------------	--

1652198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652198>

	Sie die Leitung ohne sie zu tordieren.
	• 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

Bauform	D-SUB
Produkttyp	Datensteckverbinder (kabelseitig)
Sensorart	Universal
Polzahl	25
Anwendung	Gehäuse-Set
Anzahl der Kabelabgänge	2
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Geschirmt	nein
Kabelabgang	schräg

## Isolationseigenschaften

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

## Elektrische Eigenschaften

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

## Materialangaben

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

## Kabel / Leitung

Leitungsart	Rundkabel
Leitungsaußendurchmesser	3 mm ... 9 mm

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

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

# VS-25-SET-STD - D-SUB-Steckverbinder-Set

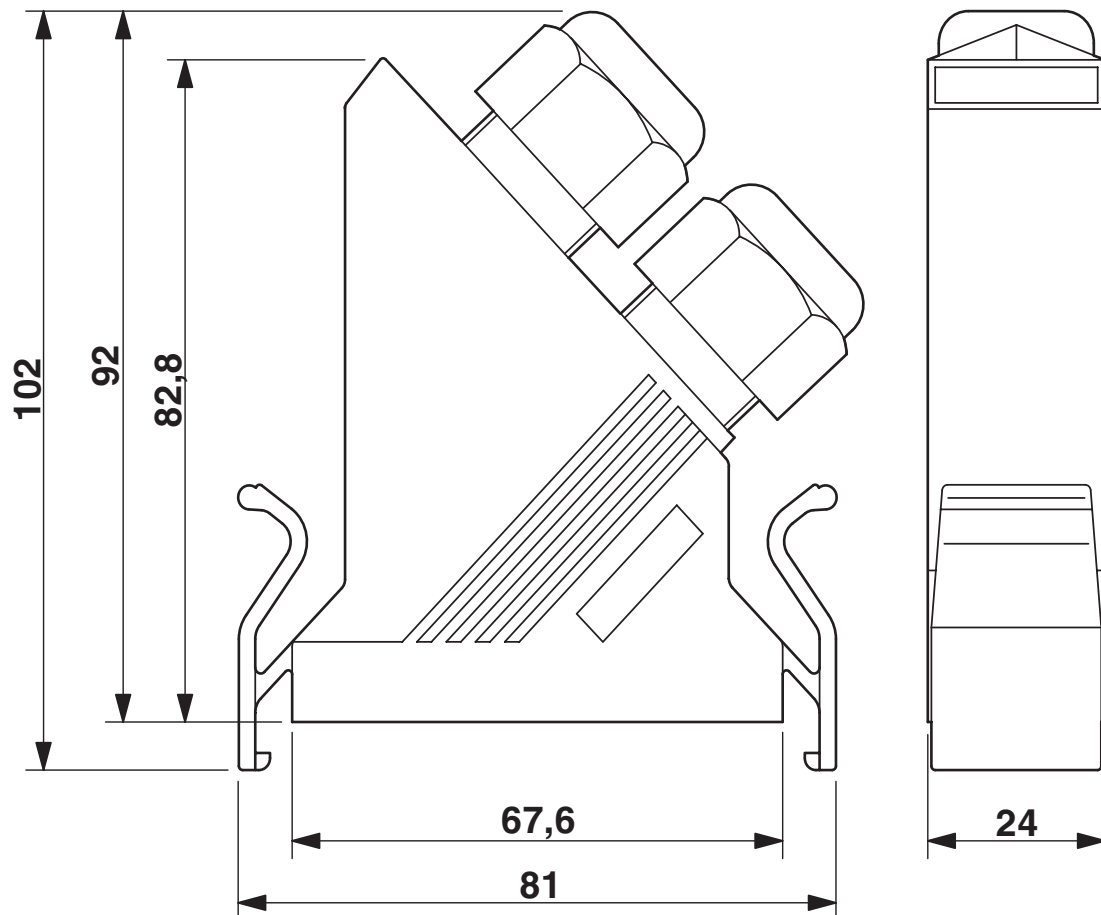
1652198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652198>



## Zeichnungen

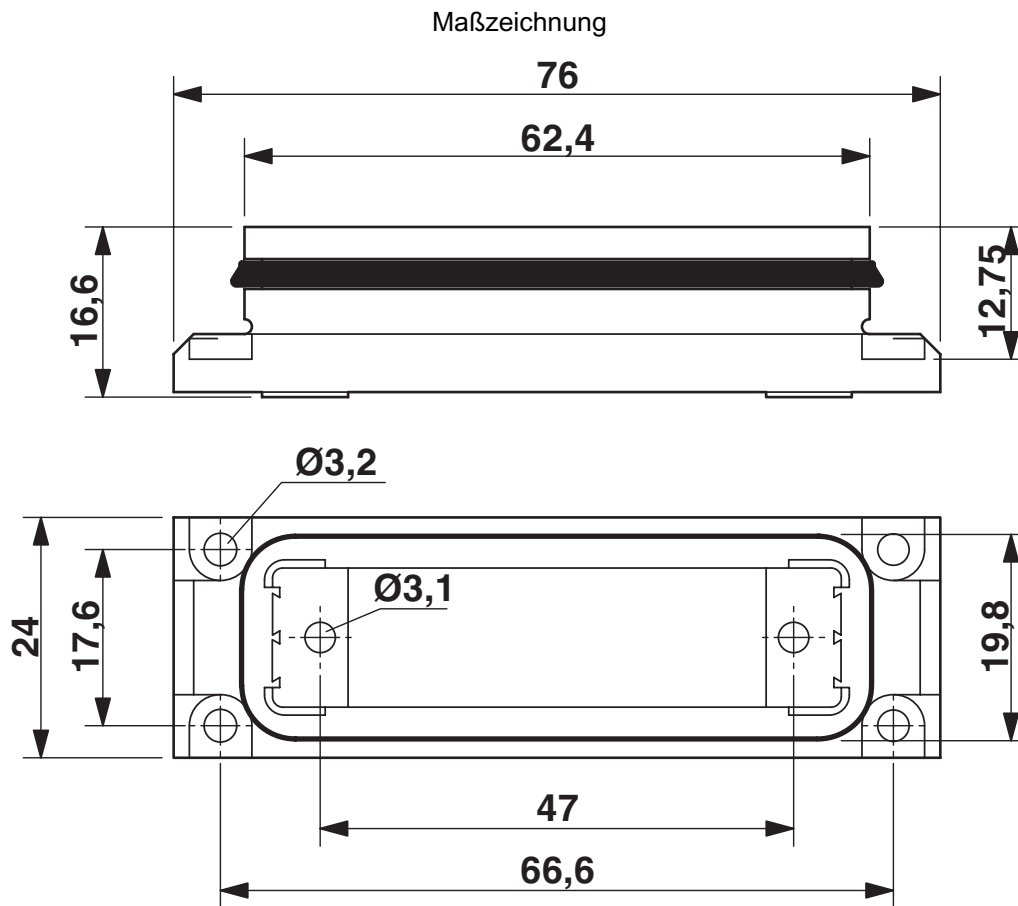
Maßzeichnung



# VS-25-SET-STD - D-SUB-Steckverbinder-Set

1652198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652198>

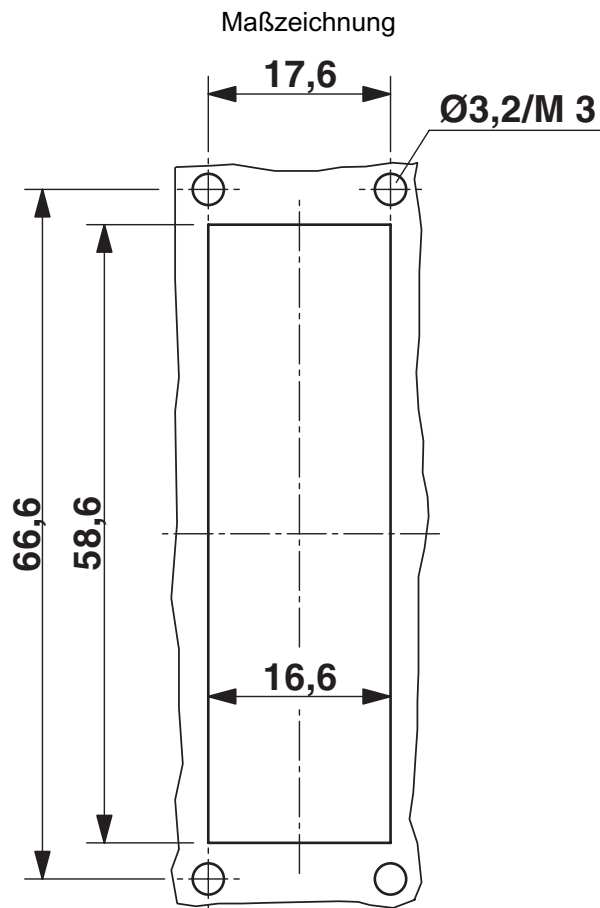


D-SUB Anbaurahmen

# VS-25-SET-STD - D-SUB-Steckverbinder-Set

1652198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652198>



Montageausschnitt

# VS-25-SET-STD - D-SUB-Steckverbinder-Set



1652198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652198>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652198>



**EAC**

Zulassungs-ID: B.01687

# VS-25-SET-STD - D-SUB-Steckverbinder-Set



1652198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652198>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440302
ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-12.0	27440302

### ETIM

ETIM 8.0	EC001132
----------	----------

### UNSPSC

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



# VS-25-SET-STD - D-SUB-Steckverbinder-Set



1652198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1652198>

## Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

Phoenix Contact 2023 © - 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)