

VS-09-T-2M16 - D-SUB-Tüllengehäuse



1688353

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688353>

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-Tüllengehäuse, Schutzart: IP67, Material: PA, Kabelabgang: schräg, Gehäusegröße: 1, Farbe: grau



Ihre Vorteile

- IP67-Schutzklasse
- Zwei Kabelabgänge ideal für Hybridanwendungen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1688353
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNCBA
GTIN	4017918817503
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	39,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	32,27 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

VS-09-T-2M16 - D-SUB-Tüllengehäuse



1688353

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688353>

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-09-T-2M16 - D-SUB-Tüllengehäuse



1688353

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688353>

	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	Tüllengehäuse
Bauform	D-SUB
Anzahl der Kabelabgänge	2
Art der Verschraubung	M16
Kabelabgang	schräg

Isolationseigenschaften

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

Maße

Breite	60 mm
Höhe	24 mm
Länge	89 mm

Materialangaben

Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	PA

Kabel / Leitung

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

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten	
Art der Verschraubung	M16
Steckzyklen	≥ 1000

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

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

VS-09-T-2M16 - D-SUB-Tüllengehäuse



1688353

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688353>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

ETIM

ETIM 9.0	EC000437
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

VS-09-T-2M16 - D-SUB-Tüllengehäuse



1688353

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1688353>

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.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de