

G-INSEC-M20-S68N-NCRS-S - Kabelverschraubung



1411189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411189>

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.



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: Messing, vernickelt, Anwendung: EMV, Kabelaußendurchmesser 9 mm ... 13 mm, Schirmung: ja, Anschlussgewinde: M20 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1411189
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	AF7DBX
GTIN	4046356923200
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	37,55 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	36,16 g
Zolltarifnummer	74198090
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Montage

Montagehinweis	<p>Methode 1 Außenmantel trennen, jedoch nicht abziehen. Die Leitung durch die Verschraubung führen und anschließend den Außenmantel abziehen. Nun die Leitung zurückziehen bis die Verbindung zwischen Leitungsschirm und Kontaktfeder hergestellt ist.</p> <p>Methode 2 Schirmgeflecht ca. 15 ... 20 mm über den Außenmantel zurückschlagen. Die Leitungen in die Verschraubung einführen bis die Verbindung zwischen Leitungsschirm und Kontaktfeder hergestellt ist.</p>
----------------	--

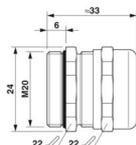
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	EMV
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	Jacob
Herstellerbezeichnung	50.620 M/EMVD
Geschirmt	ja
Ausführung der Zugentlastung	A

Kennwerte

Kategorie der Schlageinwirkung	6
Ausführung, Zugentlastung	A

Maße

Maßzeichnung	
Länge	33 mm
Länge Anschlussgewinde	6 mm
Bohrlochdurchmesser	20,1 mm ... 20,2 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	22 mm
Schlüsselweite Stutzen	22 mm
Sechskant Eckmaß	24 mm
Gewindeart Anschlussseite	M20 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	5 Nm (Überwurfmutter: EN 62444)
	3,5 Nm (Stutzen: EN 62444)

1411189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411189>

Materialangaben

Farbe	messingfarben
Material Klemmkäfig	PA 6
Material Dichtung O-Ring	Perbunan
Material Dichtung Kabeldichtung	CR/NBR
Material Verschraubung	Messing, vernickelt

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	9 mm ... 13 mm
Halogenfreiheit	nein

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP68 (5 bar, 30 Minuten)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (statisch)

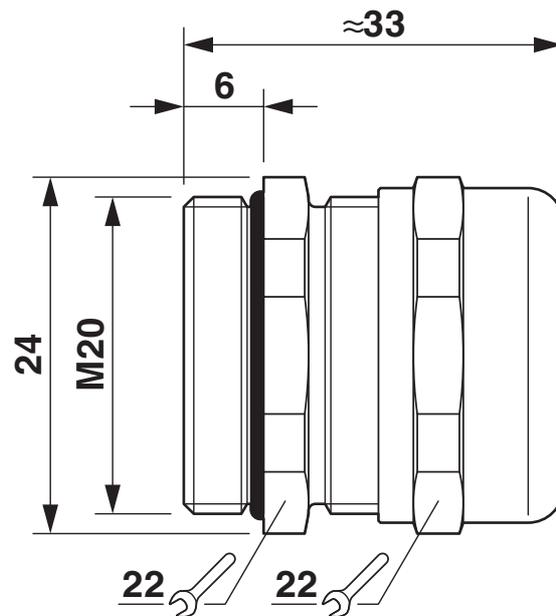
G-INSEC-M20-S68N-NCRS-S - Kabelverschraubung

1411189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411189>

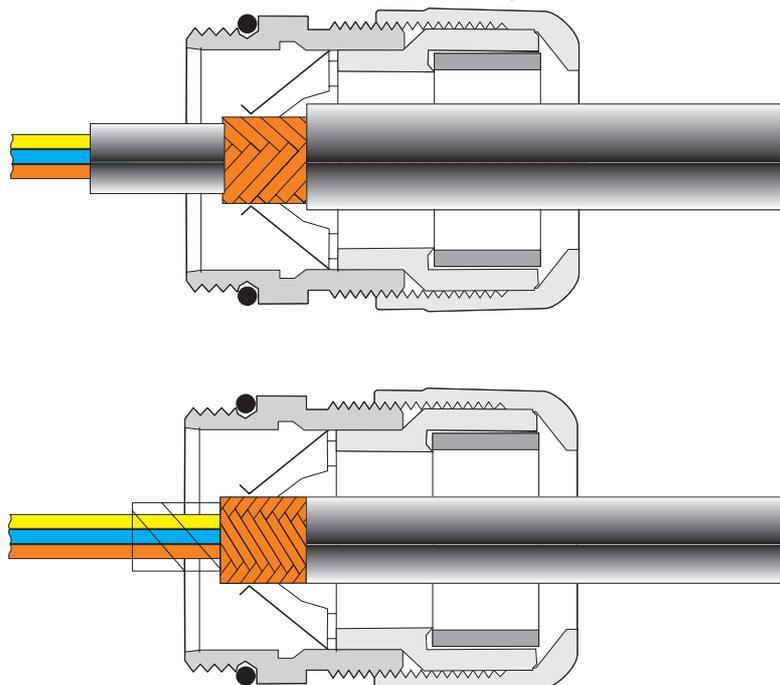
Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Funktionszeichnung



siehe Montagehinweis

1411189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411189>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411189>

DNV

Zulassungs-ID: TAE00003WY



cUL Recognized

Zulassungs-ID: QCRV8.E140310



UL Recognized

Zulassungs-ID: QCRV2.E140310



UL Listed

Zulassungs-ID: QCRV.E140310



cUL Listed

Zulassungs-ID: QCRV7.E140310

1411189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411189>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

ETIM

ETIM 9.0	EC000441
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121300
-------------	----------

1411189

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411189>

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	c583eccc-0186-4f8a-8f0b-5fca95660bbc

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	0,436 kg CO2e
---------	---------------

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