

G-INS-M20-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1411163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411163>

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: Standard, Kabelaußendurchmesser 6 mm ... 12 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M20 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1411163
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	AF7DAX
GTIN	4046356922982
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	29,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	29,28 g
Zolltarifnummer	74198090
Ursprungsland	TR

G-INS-M20-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1411163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411163>

Technische Daten

Montage

Montagehinweis	1) Stutzen der Verschraubung mit dem korrekten Drehmoment im Gehäuse montieren 2) Leitung einführen 3) Überwurfmutter mit dem korrekten Drehmoment festziehen
----------------	---

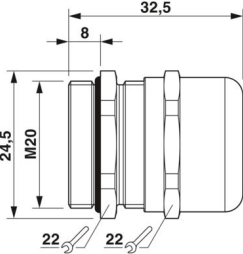
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	BIMED
Herstellerbezeichnung	BMBC-02
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	A

Kennwerte

Kategorie der Schlägeinwirkung	6
Ausführung, Zugentlastung	A

Maße

Maßzeichnung	
Länge	37 mm
Länge Anschlussgewinde	8 mm
Bohrlochdurchmesser	20,1 mm ... 20,3 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	22 mm
Schlüsselweite Stutzen	22 mm
Sechskant Eckmaß	24,5 mm
Gewindeart Anschlussseite	M20 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	8 Nm ±0,5 Nm (Hutmutter) 5,5 Nm (Stutzen)
------------------	--

Materialangaben

Farbe	messingfarben
-------	---------------

G-INS-M20-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1411163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411163>

Material Klemmkäfig	PA 6
Material Dichtung O-Ring	Perbunan
Material Dichtung Kabeldichtung	CR
Material Verschraubung	Messing, vernickelt

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	6 mm ... 12 mm
Leitungsaußendurchmesser	10 mm ... 12 mm (bei UL 514 B)
Halogenfreiheit	nein

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
	IP68 (5 bar, 30 min.)
	IP69 (DIN EN 60529 / IEC 60529)
Schutzart (NEMA)	4X
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (statisch)

G-INS-M20-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung

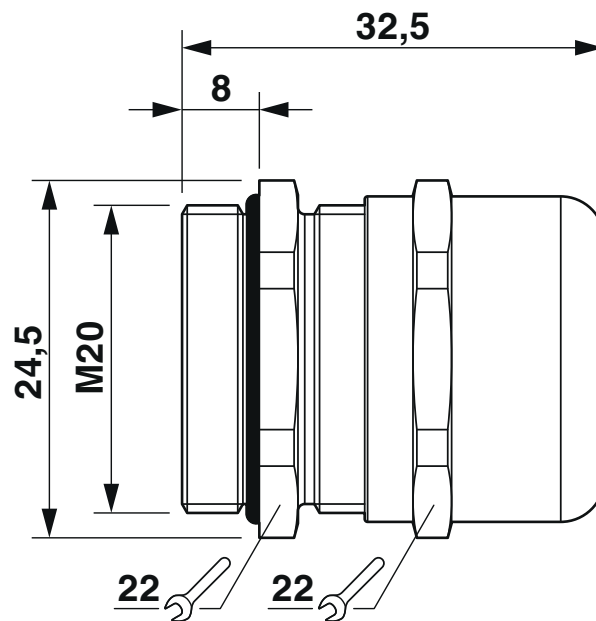
1411163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411163>



Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

G-INS-M20-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1411163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411163>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411163>

DNV

Zulassungs-ID: TAE00003WY



UL Listed

Zulassungs-ID: E199260



cUL Listed

Zulassungs-ID: E199260

G-INS-M20-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1411163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411163>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

ETIM

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

UNSPSC

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

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	5a7d5083-b27a-4155-ab7a-3b0d98e0c179