

# Kabelverschraubung - G-INS-M16-T68N-NNES-S



1424526

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424526>

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, Kabelaußendurchmesser 4 mm ... 8 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M16 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1424526
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	BF7DAX
Katalogseite	Seite 688 (C-2-2019)
GTIN	4055626374314
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	20,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	19,94 g
Zolltarifnummer	74198090
Ursprungsland	TR

## 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
----------------	---

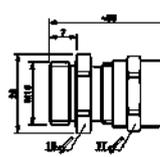
### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Vollverschraubung
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	BIMED
Herstellerbezeichnung	BMBC-01
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	A

### Kennwerte

Kategorie der Schlägeinwirkung	6
Ausführung, Zugentlastung	A
Anzugsdrehmoment	6,5 Nm $\pm$ 0,5 Nm (Hutmutter) 4 Nm (Stutzen)

### Maße

Maßzeichnung	
Länge	30 mm
Länge Anschlussgewinde	7 mm
Bohrlochdurchmesser	16,1 mm ... 16,3 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	17 mm
Schlüsselweite Stutzen	18 mm
Sechskant Eckmaß	22 mm
Gewindeart Anschlussseite	M16 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

### Materialangaben

Farbe	silberfarben
Material Dichtung	Perbunan (O-Ring) CR
Material Einsatz	Polyamid 6
Material Verschraubung	Messing, vernickelt

### Kabel / Leitung

# Kabelverschraubung - G-INS-M16-T68N-NNES-S



1424526

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424526>

Leitungsaußendurchmesser	4 mm ... 8 mm
	4 mm ... 8 mm (bei UL 514 B)

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP69
	IP68 (5 bar, 30 min.)
	IP66
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (statisch)

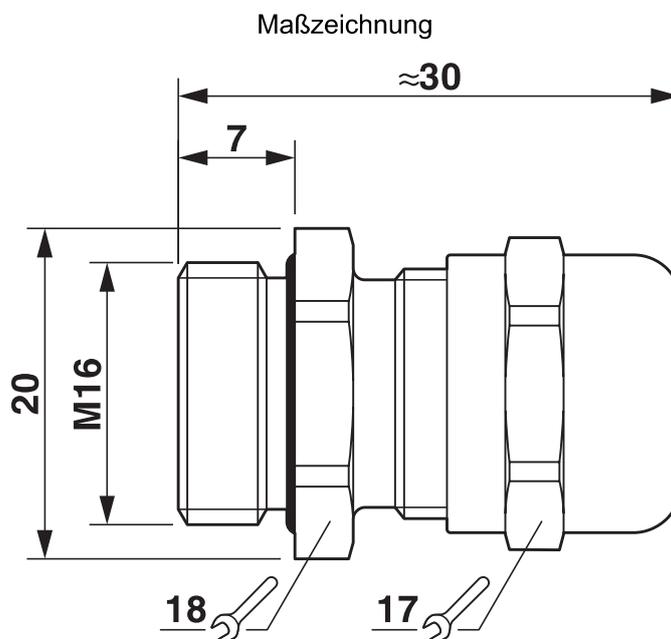
# Kabelverschraubung - G-INS-M16-T68N-NNES-S

1424526

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424526>



## Zeichnungen



Maßzeichnung

1424526

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424526>

## Zulassungen

**DNV**

Zulassungs-ID: TAE00003WY



**cUL Recognized**

Zulassungs-ID: E199260



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: E199260

**cULus Recognized**

1424526

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424526>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-9.0	27144432
ECLASS-10.0.1	27144432
ECLASS-11.0	27144432

### ETIM

ETIM 8.0	EC000441
----------	----------

### UNSPSC

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

1424526

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424526>

## Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellereklärung unter "Downloads"