

# G-INS-PG16-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1411174

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411174>

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 10 mm ... 14 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: Pg16, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1411174
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	AF7DAX
GTIN	4046356923088
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	36,37 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	35,25 g
Zolltarifnummer	74198090
Ursprungsland	TR

## Technische Daten

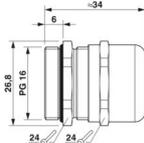
### Montage

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

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	BIMED
Herstellerbezeichnung	BSBC-05
Geschirmt	nein

### Maße

Maßzeichnung	
Länge	33 mm
Länge Anschlussgewinde	6,5 mm
Bohrlochdurchmesser	22,6 mm ... 22,8 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	24 mm
Schlüsselweite Stutzen	24 mm
Sechskant Eckmaß	26,8 mm
Gewindeart Anschlussseite	Pg16

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	11 Nm $\pm$ 1 Nm (Hutmutter)
	7 Nm (Stutzen)

### Materialangaben

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

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	10 mm ... 14 mm
Leitungsaußendurchmesser	10 mm ... 14 mm (bei UL 514 B)
Halogenfreiheit	nein

1411174

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411174>

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

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

# G-INS-PG16-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung

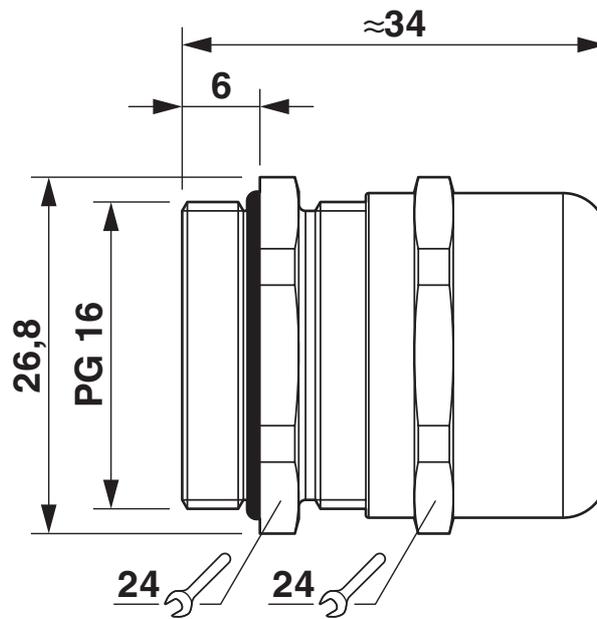
1411174

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411174>



## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

1411174

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411174>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411174>

### **DNV**

Zulassungs-ID: TAE00003WY



### **UL Listed**

Zulassungs-ID: E199260



### **cUL Listed**

Zulassungs-ID: E199260

1411174

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411174>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1411174

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411174>

## 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	5a05a9de-bf77-483a-8e53-c9e2ff7275be

Phoenix Contact 2025 © - 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)