

# G-INS-M32-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424528>

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 13 mm ... 18 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M32 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1424528
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7DAX
GTIN	4055626374338
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	88,54 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	88,54 g
Zolltarifnummer	74198090
Ursprungsland	TR

# G-INS-M32-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424528>

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

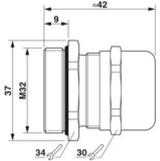
### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	BIMED
Herstellerbezeichnung	BMBC-04
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	A

### Kennwerte

Kategorie der Schlägeinwirkung	6
Ausführung, Zugentlastung	A

### Maße

Maßzeichnung	
Länge	42 mm
Länge Anschlussgewinde	9 mm
Bohrlochdurchmesser	32,1 mm ... 32,3 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	30 mm
Schlüsselweite Stutzen	34 mm
Sechskant Eckmaß	37 mm
Gewindeart Anschlussseite	M32 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	17 Nm $\pm$ 1 Nm (Hutmutter)
	6 Nm (Stutzen)

### Materialangaben

Farbe	messingfarben
Material Klemmkäfig	PA 6
Material Dichtung O-Ring	Perbunan
Material Dichtung Kabeldichtung	CR

# G-INS-M32-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424528>

Material Verschraubung	Messing, vernickelt
------------------------	---------------------

## Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	13 mm ... 18 mm
Leitungsaußendurchmesser	13 mm ... 18 mm (bei UL 514 B)

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

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

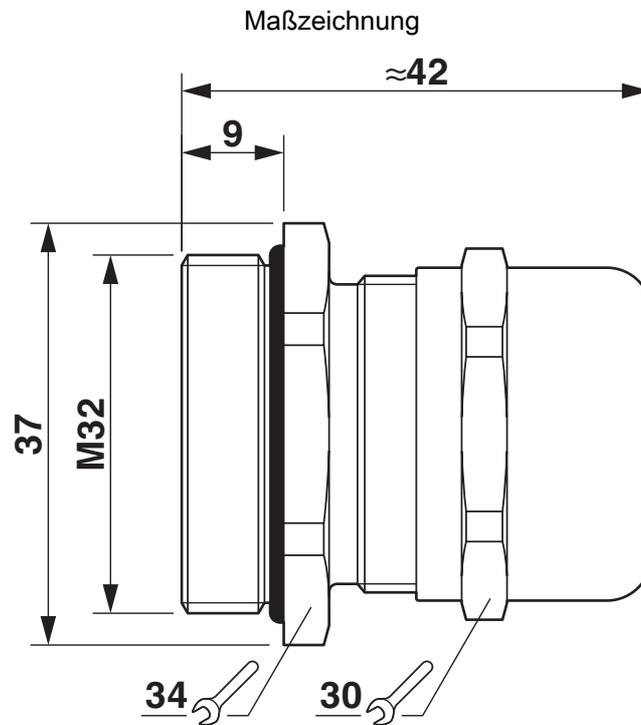
# G-INS-M32-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung

1424528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424528>



## Zeichnungen



Maßzeichnung

# G-INS-M32-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424528>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424528>

### **DNV**

Zulassungs-ID: TAE00003WY



### **UL Listed**

Zulassungs-ID: E199260



### **cUL Listed**

Zulassungs-ID: E199260

# G-INS-M32-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424528>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1424528

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424528>

## 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	ca1307a0-3428-41a9-99ab-221cd0b8c19f

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)