

# G-INB-M12-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung



1415171

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415171>

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: PA, Anwendung: Standard, Kabelaußendurchmesser 3 mm ... 7 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M12 x 1,5, Farbe: lichtgrau RAL 7035, mit Knickschutz

## Ihre Vorteile

- Glühdrahtprüfung 750 °C
- Witterungsbeständiges Dichtungsmaterial
- Halogenfrei

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1415171
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	AF7DEX
GTIN	4055626038032
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,71 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

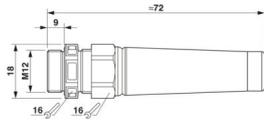
### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	WISKA
Herstellerbezeichnung	ESKVS 12
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	A

### Kennwerte

Kategorie der Schlageinwirkung	2
Ausführung, Zugentlastung	A

### Maße

Maßzeichnung	
Länge	72 mm
Länge Anschlussgewinde	9 mm
Bohrlochdurchmesser	12,1 mm ... 12,2 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	16 mm
Schlüsselweite Stutzen	16 mm
Sechskant Eckmaß	18 mm
Gewindeart Anschlussseite	M12 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	2 Nm (Überwurfmutter: EN 62444)
	2 Nm (Stutzen: EN 62444)

### Materialangaben

Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Material	PA (Verschraubung, halogenfrei)
Material Dichtung	EPDM
Glühdraht-Entzündungstemperatur GWIT nach EN 60695-2-13	750
Material Verschraubung	PA

### Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	3 mm ... 7 mm
------------------------------------	---------------

# G-INB-M12-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung



1415171

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415171>

Leitungsaußendurchmesser	4,1 mm ... 6 mm (bei UL 514 B)
Halogenfreiheit	ja

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP68 (5 bar / 0,5 h)
	IP69 (DIN EN 60529 / IEC 60529)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (statisch)

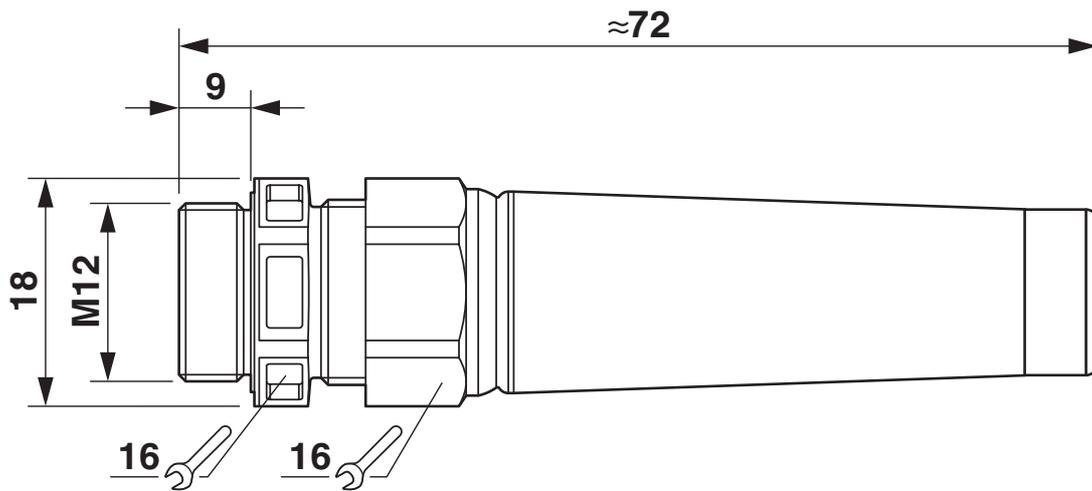
# G-INB-M12-S68N-PEPDS-LG - Kabelverschraubung

1415171

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415171>

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



1415171

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415171>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415171>



**cUL Recognized**

Zulassungs-ID: E179850



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: E179850



**GOST-R**

Zulassungs-ID: POCC DE.A\*98.H12052

1415171

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415171>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1415171

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1415171>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

### EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	0,064 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](mailto:info@phoenixcontact.de)