

G-INS-M16-S68N-PNES-GY - Kabelverschraubung



1411124

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411124>

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 5 mm ... 10 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M16 x 1,5, Farbe: silbergrau RAL 7001

Ihre Vorteile

- Kunststoffmaterial entspricht UL 746C f1

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1411124
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	AF7DCX
GTIN	4046356922524
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9,815 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,27 g
Zolltarifnummer	39269097
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
----------------	---

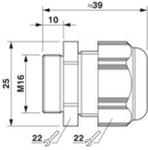
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	BIMED
Herstellerbezeichnung	BM-01
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	A

Kennwerte

Kategorie der Schlägeinwirkung	2
Ausführung, Zugentlastung	A

Maße

Maßzeichnung	
Länge	39 mm
Länge Anschlussgewinde	10 mm
Bohrlochdurchmesser	16,1 mm ... 16,2 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	22 mm
Schlüsselweite Stutzen	22 mm
Sechskant Eckmaß	25 mm
Gewindeart Anschlussseite	M16 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	2,5 Nm \pm 0,5 Nm (Hutmutter)
	2,5 Nm (Stutzen)

Materialangaben

Farbe	silbergrau (RAL 7001)
Material Gehäuse	PA (Gehäuse)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Material Dichtung Kabeldichtung	CR

G-INS-M16-S68N-PNES-GY - Kabelverschraubung



1411124

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411124>

Material Verschraubung	PA
------------------------	----

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	5 mm ... 10 mm
Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 10 mm (bei UL 514 B)
Halogenfreiheit	nein

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
	IP68 (5 bar / 0,5 h)
Schutzart (NEMA)	1
	4
	4X
	12
	13
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (statisch)

G-INS-M16-S68N-PNES-GY - Kabelverschraubung

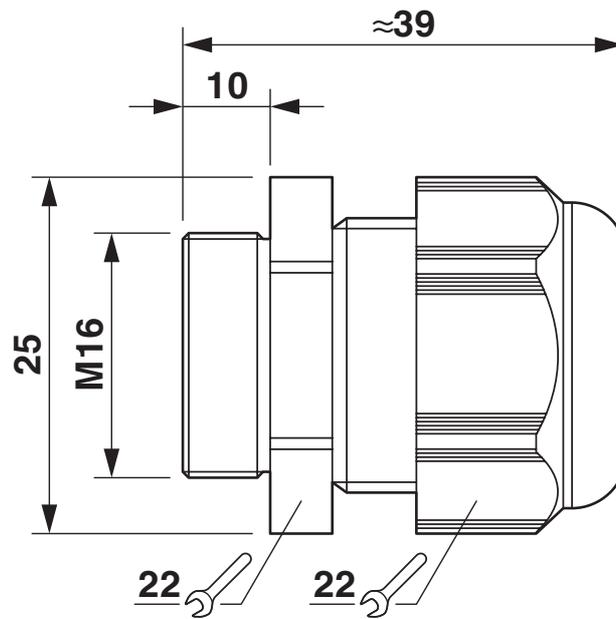
1411124

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411124>



Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild

1411124

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411124>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411124>

DNV

Zulassungs-ID: TAE00003WX



CSA

Zulassungs-ID: 115116



cUL Recognized

Zulassungs-ID: E199260



UL Recognized

Zulassungs-ID: E199260



VDE Zeichengenehmigung

Zulassungs-ID: 40024418

1411124

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411124>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

ETIM

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

UNSPSC

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

1411124

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411124>

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 %

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