

G-INS-M16-T68N-PNES-GY - Kabelverschraubung



1424475

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424475>

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 4 mm ... 8 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M16 x 1,5, Farbe: silbergrau RAL 7001

Ihre Vorteile

- Kunststoffmaterial entspricht UL 746C f1

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1424475
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	AF7DCX
GTIN	4055626372655
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	6,29 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,29 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

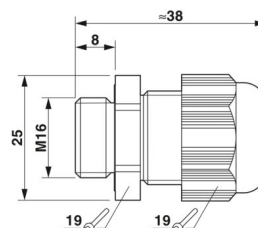
Produkttyp	Kabelverschraubung
Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	BIMED
Herstellerbezeichnung	BM-EN-01
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	A

Kennwerte

Kategorie der Schlägeinwirkung	2
Ausführung, Zugentlastung	A

Maße

Maßzeichnung



Länge	39 mm
Länge Anschlussgewinde	8 mm
Bohrlochdurchmesser	16,1 mm ... 16,2 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	19 mm
Schlüsselweite Stutzen	19 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)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

G-INS-M16-T68N-PNES-GY - Kabelverschraubung



1424475

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424475>

Material Dichtung Kabeldichtung	CR
Material Verschraubung	PA

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	4 mm ... 8 mm
Leitungsaußendurchmesser	4 mm ... 8 mm (bei UL 514 B)

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)

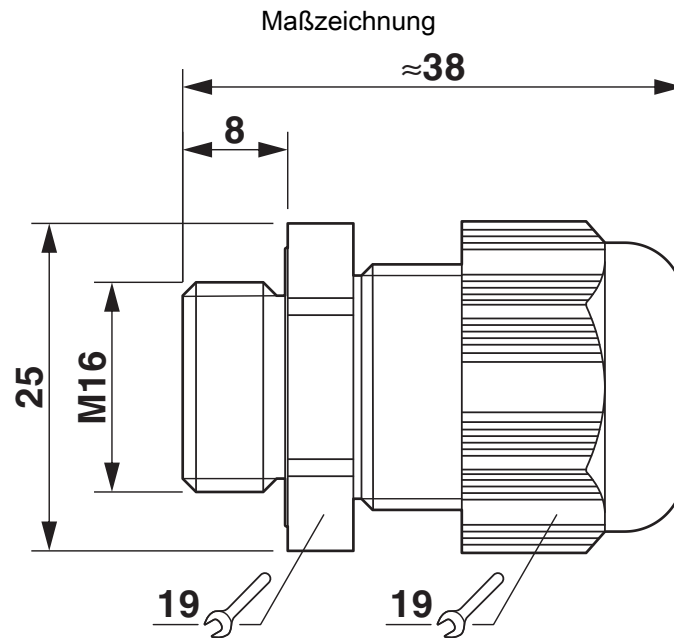
G-INS-M16-T68N-PNES-GY - Kabelverschraubung

1424475

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424475>



Zeichnungen



Maßzeichnung

1424475

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424475>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424475>

DNV

Zulassungs-ID: TAE00003WX



CSA

Zulassungs-ID: 115116



UL Recognized

Zulassungs-ID: E199260

1424475

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424475>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

ETIM

ETIM 10.0	EC000441
-----------	----------

UNSPSC

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

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 %
---	--

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,055 kg CO2e
---------	---------------