

G-INS-M40-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424529

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424529>

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 18 mm ... 25 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M40 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1424529
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	AF7DAX
GTIN	4055626374345
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	158,96 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	158,96 g
Zolltarifnummer	74198090
Ursprungsland	TR

G-INS-M40-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424529

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424529>

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
----------------	---

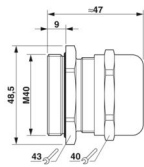
Artikeleigenschaften

Anwendung	Standard
Anzahl der Leitungen	1
Hersteller	BIMED
Herstellerbezeichnung	BMBC-05
Geschirmt	nein
Ausführung der Zugentlastung	A

Kennwerte

Kategorie der Schlageinwirkung	7
Ausführung, Zugentlastung	A

Maße

Maßzeichnung	
Länge	47 mm
Länge Anschlussgewinde	9 mm
Bohrlochdurchmesser	40,1 mm ... 40,3 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	40 mm
Schlüsselweite Stutzen	43 mm
Sechskant Eckmaß	48,4 mm
Gewindeart Anschlussseite	M40 x 1,5
Gewindesteigung	1,5 mm

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	30 Nm \pm 1 Nm (Hutmutter) 12 Nm (Stutzen)
------------------	---

Materialangaben

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

G-INS-M40-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424529

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424529>

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	18 mm ... 25 mm
Leitungsaußendurchmesser	18 mm ... 25 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)

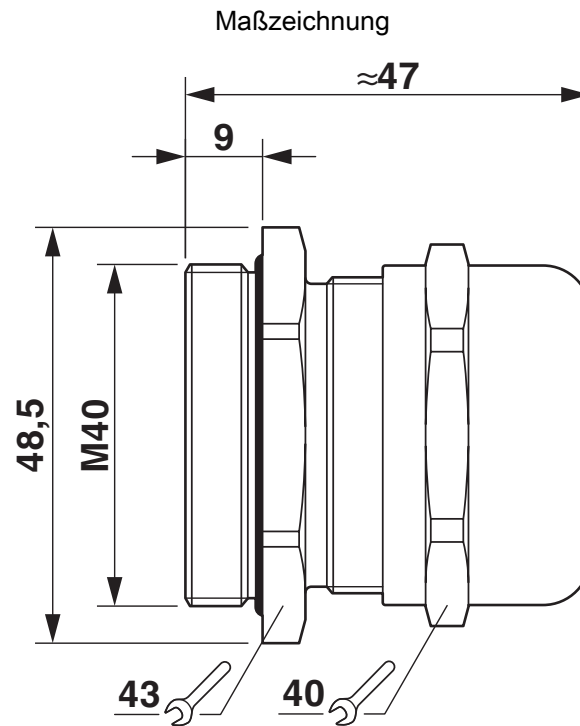
G-INS-M40-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung

1424529

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424529>



Zeichnungen



Maßzeichnung

G-INS-M40-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424529

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424529>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424529>

DNV

Zulassungs-ID: TAE00003WY



UL Listed

Zulassungs-ID: E199260



cUL Listed

Zulassungs-ID: E199260

G-INS-M40-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung



1424529

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424529>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27140801
ECLASS-15.0	27140801

ETIM

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

UNSPSC

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

1424529

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424529>

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	4bc6e4d5-9ddd-42a2-bb4a-1b5f67fb6d9c

Phoenix Contact 2026 © - 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