

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 ± 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

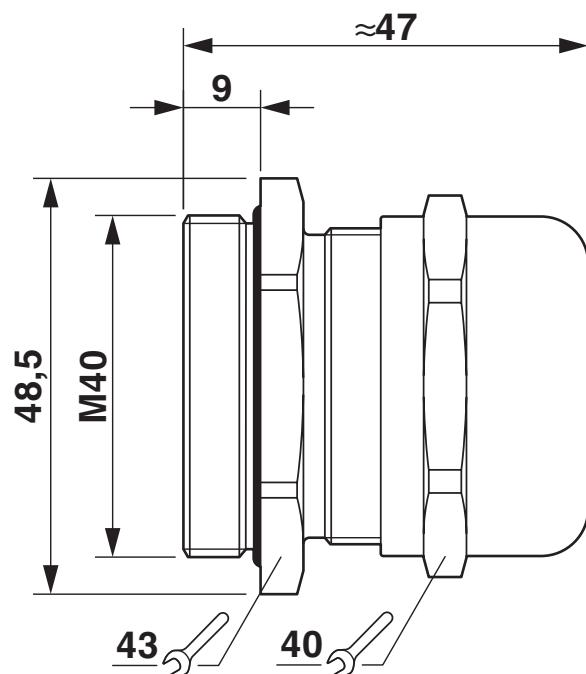


1424529

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

Zeichnungen

Maßzeichnung



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 |
|-------------|----------|

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

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 „Herstellererklärung“. 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

Flachmarkstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de