# G-INS-M32-M68N-SNES-S - Kabelverschraubung

1424545

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424545

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: Edelstahl 1.4305, Anwendung: Standard, Kabelaußendurchmesser 15 mm ... 21 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M32 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 1424545 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | D1 - Steckverbinder |
| Produktschlüssel | AF7DAX |
| GTIN | 4055626374505 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 93,65 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 90 g |
| Zolltarifnummer | 73269098 |
| 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 |

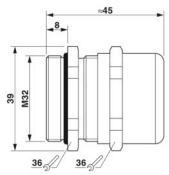
### Artikeleigenschaften

| | |
|---|---|
| Produkttyp | Kabelverschraubung |
| Anwendung | Standard |
| Anzahl der Leitungen | 1 |
| Hersteller | BIMED |
| Herstellerbezeichnung | BMSC-E4 |
| Geschirmt | nein |
| Ausführung der Zugentlastung | A |

### Kennwerte

| | |
|---|---|
| Kategorie der Schlageinwirkung | 4 |
| Ausführung, Zugentlastung | A |

### Maße

| | |
|---|---|
| Maßzeichnung |   |
| Länge | 45 mm |
| Länge Anschlussgewinde | 8 mm |
| Bohrlochdurchmesser | 32,1 mm ... 32,3 mm |
| Schlüsselweite Überwurfmutter | 36 mm |
| Schlüsselweite Stutzen | 36 mm |
| Sechskant Eckmaß | 38,9 mm |
| Gewindeart Anschlussseite | M32 x 1,5 |
| Gewindesteigung | 1,5 mm |

### Anschlussdaten

| | |
|---|---|
| Anzugsdrehmoment | 15 Nm (Hutmutter) |
| | 6 Nm (Stutzen) |
| | bei UL 514 B: Überwurfmutter |

### Materialangaben

| | |
|---|---|
| Farbe | stahl-/ edelstahlfarben |
| Material Klemmkäfig | PA 6 |

| | |
|---|---|
| Material Dichtung O-Ring | Perbunan |
| Material Dichtung Kabeldichtung | CR |
| Material Verschraubung | Edelstahl 1.4305 |

## Kabel / Leitung

| | |
|---|---|
| Leitungsaußendurchmesser Leitung 1 | 15 mm ... 21 mm |
| Leitungsaußendurchmesser | 17 mm ... 21 mm (bei UL 514 B) |

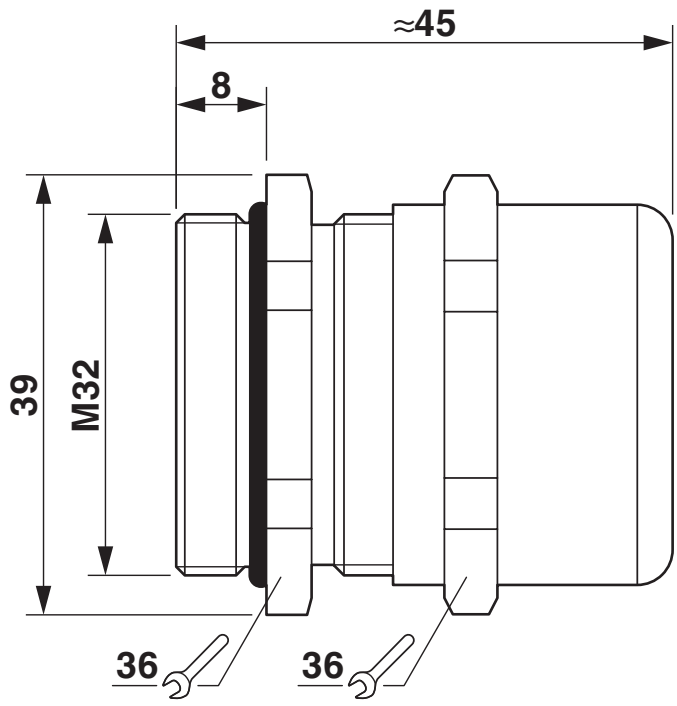
## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Schutzart | IP68 (5 bar, 30 min.) |
| | IP66 |
| | IP69 |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 100 °C (statisch) |

## Zeichnungen

Maßzeichnung




Maßbild

## Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424545

**UL Listed**
Zulassungs-ID: E199260

**cUL Listed**
Zulassungs-ID: E199260

## Klassifikationen

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27140801 |
| ECLASS-15.0 | 27140801 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 9.0 | 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 % |


Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com



PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de