

Kabelverschraubung - G-INS-M16-M68L-PEPDS-LG



1424514

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424514>

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, Kabelaußendurchmesser 4,5 mm ... 10 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M16 x 1,5, Farbe: lichtgrau RAL 7035

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------------|
| Artikelnummer | 1424514 |
| Verpackungseinheit | 10 Stück |
| Mindestbestellmenge | 10 Stück |
| Verkaufsschlüssel | D1 - Steckverbinder |
| Produktschlüssel | BF7DCX |
| GTIN | 4055626374192 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 10,36 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 10,36 g |
| Zolltarifnummer | 39269097 |
| Ursprungsland | DE |

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 | Vollverschraubung |
| Anzahl der Leitungen | 1 |
| Hersteller | WISKA |
| Herstellerbezeichnung | ESKV-L 16 |
| Geschirmt | nein |
| Ausführung der Zugentlastung | A |

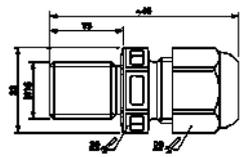
Ex-Daten

| | |
|-----------------------|------|
| Einsatz im Ex-Bereich | nein |
|-----------------------|------|

Kennwerte

| | |
|--------------------------------|---|
| Kategorie der Schlägeinwirkung | 2 |
| Ausführung, Zugentlastung | A |
| Anzugsdrehmoment | 1,5 Nm (Überwurfmutter) 3,5 Nm (Stutzen) |

Maße

| | |
|-------------------------------|--|
| Maßzeichnung |  |
| Länge | 37 mm |
| Länge Anschlussgewinde | 15 mm |
| Bohrlochdurchmesser | 16,1 mm ... 16,2 mm |
| Schlüsselweite Überwurfmutter | 20 mm |
| Schlüsselweite Stutzen | 20 mm |
| Sechskant Eckmaß | 22 mm |
| Gewindeart Anschlussseite | M16 x 1,5 |
| Gewindesteigung | 1,5 mm |

Materialangaben

| | |
|------------------------|--------------------|
| Farbe | lichtgrau RAL 7035 |
| Material Dichtung | EPDM |
| Material Verschraubung | PA |

Kabelverschraubung - G-INS-M16-M68L-PEPDS-LG



1424514

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424514>

Kabel / Leitung

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Leitungsaußendurchmesser | 4,5 mm ... 10 mm |
| | 6 mm ... 8,6 mm (UL) |

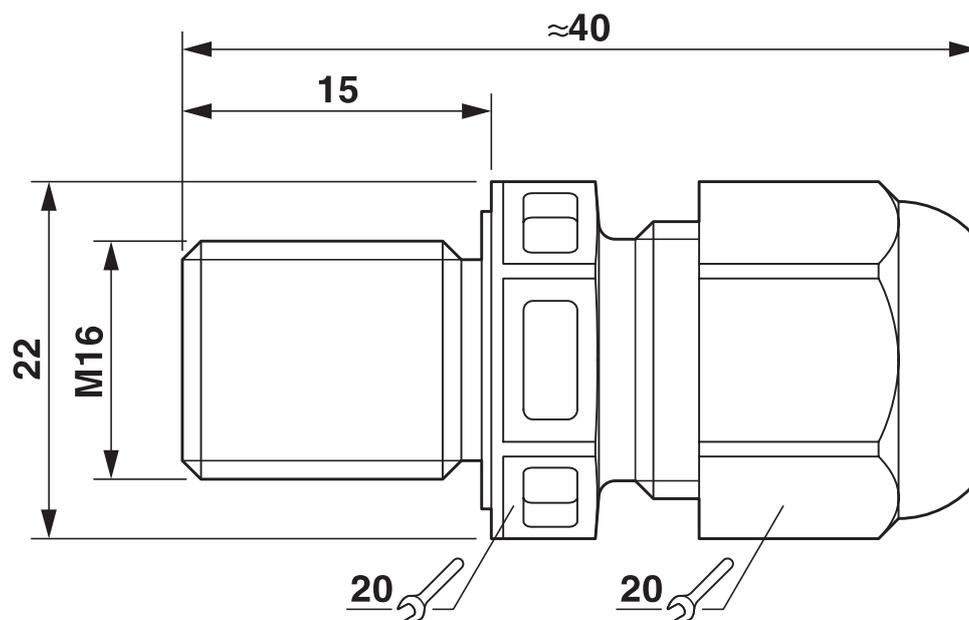
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Schutzart | IP68 (5 bar / 0,5 h) |
| | IP69 |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 100 °C (statisch) |

Zeichnungen

Maßzeichnung



Kabelverschraubung - G-INS-M16-M68L-PEPDS-LG



1424514

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424514>

Zulassungen



cUL Recognized
Zulassungs-ID: E179850



UL Recognized
Zulassungs-ID: E179850

cULus Recognized

1424514

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424514>

Klassifikationen

ECLASS

| | |
|---------------|----------|
| ECLASS-9.0 | 27144432 |
| ECLASS-10.0.1 | 27144432 |
| ECLASS-11.0 | 27144432 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC000441 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

Kabelverschraubung - G-INS-M16-M68L-PEPDS-LG



1424514

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1424514>

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|---|
| China RoHS | Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |
|------------|---|