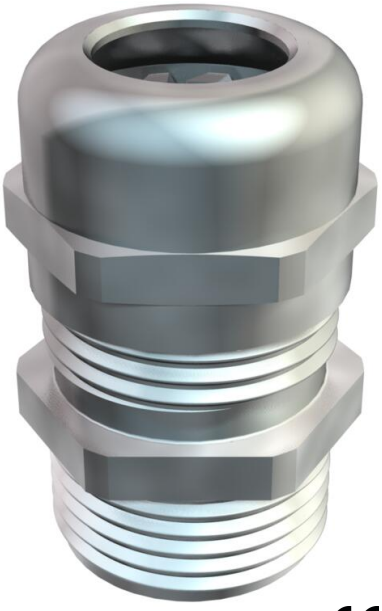
# Technisches Datenblatt

## Hutmutterkabelverschraubung, PG-Gewinde lang, vernickelt

## Artikelnummer: 2085763



Kabelverschraubung in Hutmutterbauart mit großem Dichtbereich sowie Zugentlastung und Verdrehschutz für hohe Dichtigkeitsansprüche mit langem PG-Anschlussgewinde nach DIN 40430, für dickere Gehäusewandstärken in Verbindung mit Gegenmutter.
Klemmeinsatz aus Polyamid.
Dichtring aus Chloroprene-/Nitrilkautschuk.
Am Anschlussgewinde vormontierter O-Ring.
Schutzart IP68 bei 5 bar/1 h.
Geprüft nach DIN EN 62444.
Mit langem Anschlussgewinde.
* Preise laut DEL-Notierung.
Um Beschädigungen aufgrund unterschiedlichen Materialverhaltens auszuschließen, auf Materialmixe verzichten.
Artikel aus Polyamid (Kabelverschraubungen) ausschließlich mit Polyamid-Zubehörteilen (z. B.Gegenmuttern, Reduktionen, Erweiterungen usw.
) verwenden. Artikel aus Polystyrol ausschließlich mit Polystyrol-Zubehörteilen verwenden.

CE IP 68 Pg

CuZn 37 Messing

N vernickelt

### Stammdaten

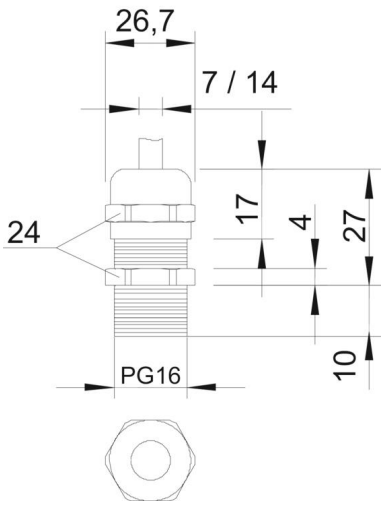
| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 2085763 |
| Typ | V-TEC L PG16 MS |
| Bezeichnung 1 | Kabelverschraubung |
| Bezeichnung 2 | mit langem Anschlussgewinde |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | PG16 |
| Werkstoff | Messing |
| Oberfläche<br>Oberflächennorm | vernickelt |
| Kleinste VK-Einheit | 25 |
| Mengeneinheit | Stück |
| Gewicht | 3,66 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 St. |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,1369 kg CO2e / 1 Stück |

# Technisches Datenblatt

## Hutmutterkabelverschraubung, PG-Gewinde lang, vernickelt

## Artikelnummer: 2085763

### Abmessungen




| | |
|---|---|
| Maß E | 26,7 mm |
| Maß L max. | 27 mm |
| Maß L1 | 10 mm |
| Maß L2 | 4 mm |
| Maß L3 | 17 mm |

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Art der Dichtung | Dichtring |
| Ausführung | gerade |
| Biegeschutz | nein |
| Dichtbereich D max. | 14 mm |
| Dichtbereich D min. | 10 mm |
| explosionsgeschützt | nein |
| Flachkabelverschraubung | nein |
| für Ex-Zone | ohne |
| für Ex-Zone Gas | ohne |
| für Ex-Zone Staub | ohne |
| Gewinde | Pg 16 |
| Gewindeart | PG |
| Gewindelänge | 10 mm |
| Gewindenenngröße | 16 |
| Glasfaserverstärkt | nein |
| Halogenfrei | nein |
| Mehrfach Dichteinsatz | nein |
| Mit Gegenmutter | nein |
| ROHS Konform | exempt |
| Schlagfest | nein |
| Schlüsselweite | 24 |
| Schutzart | IP68 |
| Teilbare Verschraubung | nein |
| Temperatureinsatzbereich max. | 100 °C |
| Temperatureinsatzbereich min. | -20 °C |
| Zugentl. und Verdrehschutz D2 max. | 14 mm |
| Zugentl. und Verdrehschutz D2 min. | 7 mm |
| Zugentlastungsmöglichkeit | ja |