

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde, vernickelt

Artikelnummer: 2086018



Robuste Kabelverschraubung mit metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423 in Hutmutterbauart für hohe Dichtigkeitsansprüche. Zugentlastung, Verdreh-schutz und Dichtigkeit über den gesamten Spannbereich. Dichtring aus Neopren. Klemmeinsatz aus Polyamid. Mit vormontiertem Dichtring am Anschlussgewinde, VDE-geprüft nach DIN EN 50262, Schutzart IP68 bei 5 bar/1h, Temperaturein-satzbereich -20 bis +100°C.  
\* Preise laut DEL-Notierung.



 Messing

 vernickelt

## Stammdaten

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer                      | 2086018                 |
| Typ                                | V-TEC VM12 MS           |
| Bezeichnung 1                      | Kabelverschraubung      |
| Hersteller                         | OBO                     |
| Dimension                          | M12                     |
| Werkstoff                          | Messing                 |
| Oberfläche                         | vernickelt              |
| Oberflächennorm                    |                         |
| Kleinste VK-Einheit                | 50                      |
| Mengeneinheit                      | Stück                   |
| Gewicht                            | 1,305 kg                |
| Gewichtseinheit                    | kg/100 St.              |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,0305 kg COe / 1 Stück |

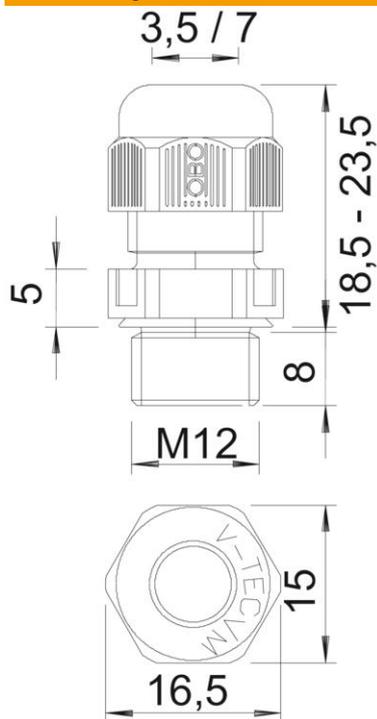
# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde, vernickelt

Artikelnummer: 2086018



## Abmessungen



|            |         |
|------------|---------|
| Maß E      | 15,5 mm |
| Maß L max. | 20 mm   |
| Maß L1     | 5 mm    |
| Maß L2     | 3 mm    |
| Maß L3     | 11,5 mm |

## Technische Daten

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Art der Dichtung               | Dichtring |
| Ausführung                     | gerade    |
| Biegeschutz                    | nein      |
| Dichtbereich D max.            | 6 mm      |
| Dichtbereich D min.            | 3 mm      |
| explosiongeschützt             | nein      |
| Flachkabelverschraubung        | nein      |
| für Ex-Zone                    | ohne      |
| Gewinde                        | M12 x 1,5 |
| Gewindeart                     | metrisch  |
| Gewindelänge                   | 5 mm      |
| Glasfaserverstärkt             | nein      |
| Halogenfrei                    | nein      |
| Instabiler Drehmoment          | 3,5 Nm    |
| Kategorie der Schlägeinwirkung | 5         |
| Kategorie der Zugentlastung    | A         |
| Mehrfach Dichteinsatz          | nein      |
| Mit Gegenmutter                | nein      |
| Schlagfest                     | nein      |
| Schlüsselweite                 | 14        |
| Schutzart                      | IP68      |
| Sechskant Eckmaß               | 15,5 mm   |

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde, vernickelt

Artikelnummer: 2086018



## Technische Daten

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Temperatureinsatzbereich max. | 100 °C |
| Temperatureinsatzbereich min. | -20 °C |
| Zugentlastungsmöglichkeit     | ja     |