

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, PG-Gewinde,  
silbergrau  
Art.-Nr. 2022621



Die schnellste und bequemste Art mit Kabelverschraubungen an Kabelabzweigkästen und Gehäusen für Zugentlastung und Dichtigkeit zu sorgen: die bewährte V-TEC VM Kabelverschraubungen von OBO. Mit der integrierten Dichtlippe und speziellen OBO Lamellentechnik wird die Schutzklasse IP68 erreicht. Zugentlastung und Dichtigkeit sind geprüft nach DIN EN 62444.

Das Anschlussgewinde ist ein PG-Gewinde. Einmal verschraubt, hält die Installation ewig: die optimale Gewindeanpassung mit der richtigen Steigung sorgt dauerhaft für Rüttelfestigkeit. Anwendungen: vom privaten Wohnhausbereich mit Kabelabzweigkästen bis hin zu industriellen Anwendungen im Verteilerschrank.

Temperatureinsatzbereich: -20°C bis +65°C

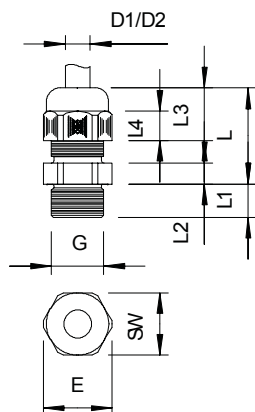


PA Polyamid

## Stammdaten

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Art.-Nr.                 | 2022621            |
| Typ                      | V-TEC PG11 SGR     |
| Bezeichnung 1            | Kabelverschraubung |
| Dimension                | PG11               |
| Farbe                    | silbergrau         |
| RAL-Nummer               | 7001               |
| Werkstoff                | Polyamid           |
| Werkstoff Kürzel         | PA                 |
| Kleinste VK-Einheit (VG) | 50 Stück           |
| Gewicht                  | 0,89 kg/100 St.    |

## Technische Daten



|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Maß E                   | 25,00 mm                 |
| Maß L min.              | 22,00 mm                 |
| Maß L max.              | 29,00 mm                 |
| Maß L1                  | 8,00 mm                  |
| Maß L2                  | 5,00 mm                  |
| Maß L3                  | 17,00 mm                 |
| SW                      | 22,00 mm                 |
| Ausführung              | gerade                   |
| Art der Dichtung        | Dichtring                |
| Biegeschutz             | <input type="checkbox"/> |
| Dichtbereich D          | 3,50 - 10,00 mm          |
| Dichtbereich D          | 0,20 - 0,39 in           |
| explosionssgeschützt    | <input type="checkbox"/> |
| Flachkabelverschraubung | <input type="checkbox"/> |
| Für Ex-Zone             | ohne                     |
| für Ex-Zone Gas         | ohne                     |
| für Ex-Zone Staub       | ohne                     |
| Gewinde                 | Pg 11                    |
| Gewindeart              | PG                       |
| Gewindelänge            | 8,00 mm                  |
| Gewindesteigung         | 1,41 mm                  |
| Gewindenenngröße        | 11                       |
| Glasfaserverstärkt      | <input type="checkbox"/> |

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, PG-Gewinde,  
silbergrau  
Art.-Nr. 2022621



## Technische Daten

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Halogenfrei                    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Inst.Drehmoment                | 2,50 Nm                             |
| Mehrfach Dichteinsatz          | <input type="checkbox"/>            |
| Mit Gegenmutter                | <input type="checkbox"/>            |
| Schlagfest                     | <input type="checkbox"/>            |
| Sechskant Eckmaß               | 25,00 mm                            |
| Schutzart                      | IP68                                |
| Teilbare Verschraubung         | <input type="checkbox"/>            |
| Temperatureinsatzbereich       | -20,00 - 65,00 °C                   |
| Zugentl. und Verdreheschutz D2 | 4,50 - 10,00 mm                     |
| Zugentlastungsmöglichkeit      | <input checked="" type="checkbox"/> |