

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde,  
UV-beständig, lichtgrau  
Art.-Nr. 2022900



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.

Die Anschlussgewinde sind metrisch. 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

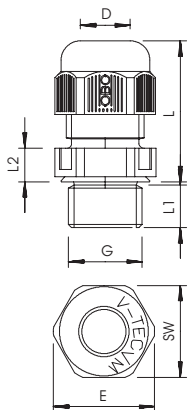
|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Art.-Nr.                 | 2022900            |
| Typ                      | V-TEC VM12UV LGR   |
| Bezeichnung 1            | Kabelverschraubung |
| Bezeichnung 2            | UV-beständig       |
| Dimension                | M12                |
| Farbe                    | lichtgrau          |
| Werkstoff                | Polyamid           |
| Werkstoff Kürzel         | PA                 |
| Kleinste VK-Einheit (VG) | 50,00 Stück        |
| Gewicht                  | 0,32 kg/100 St.    |

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde,  
UV-beständig, lichtgrau  
Art.-Nr. 2022900



## Technische Daten



|                          |  |
|--------------------------|--|
| Maß E                    | 16,50 mm   |
| Maß L min.               | 18,50 mm   |
| Maß L max.               | 23,50 mm   |
| Maß L1                   | 8,00 mm  |
| Maß L2                   | 5,00 mm  |
| SW                       | 15,00 mm   |
| Ausführung               | gerade   |
| Art der Dichtung         | Dichtring  |
| Biegeschutz              | <input type="checkbox"/>   |
| Dichtbereich D           | 3,50 - 7,00 mm   |
| explosiongeschützt       | <input type="checkbox"/>   |
| Flachkabelverschraubung  | <input type="checkbox"/>   |
| Für Ex-Zone              | ohne   |
| für Ex-Zone Gas          | ohne   |
| für Ex-Zone Staub        | ohne   |
| flammwidrig              | flammwidrig nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C |
| Gewinde                  | M12 x 1,5  |
| Gewindeart               | metrisch   |
| Gewindelänge             | 8,00 mm  |
| Gewindenenngröße         | 12,00  |
| Glasfaserverstärkt       | <input type="checkbox"/>   |
| Halogenfrei              | <input checked="" type="checkbox"/>                              |
| Inst.Drehmoment          | 2,00 Nm  |
| Mehrfach Dichteinsatz    | <input type="checkbox"/>   |
| Mit Gegenmutter          | <input type="checkbox"/>   |
| Schlagfest               | <input type="checkbox"/>   |
| Sechskant Eckmaß         | 16,50 mm   |
| Schutzart                | IP68   |
| Teilbare Verschraubung   | <input type="checkbox"/>   |
| Temperatureinsatzbereich | -20,00 - 65,00 °C  |
| Zuglastungsmöglichkeit   | <input checked="" type="checkbox"/>                              |