## **Technisches Datenblatt**

Kabelverschraubung, metrisches Gewinde, Set mit Gegenmutter, lichtgrau

Artikelnummer: 2022768





Kabelverschraubung mit metrischem Anschlussgewinde in Hutmutterbauart, für Kabelabzweigkästen, Gehäuse, Verteilerschränke im privaten und industriellen Bereich. Mit Zugentlastung und integrierter Dichtlippe, geprüft nach DIN EN 62444. Schutzklasse IP68. Einsetzbar von -20°C bis +65°C. Inklusive Gegenmutter.







Polyamid

## Stammdaten

| Artikelnummer                          | 2022768                |
|--|------------------------|
| Bezeichnung 1                          | Kabelverschraubung     |
| Bezeichnung 2                          | mit Gegenmutter        |
| Hersteller                             | OBO                    |
| Dimension                              | M25                    |
| Farbe                                  | lichtgrau; RAL 7035    |
| Werkstoff                              | Polyamid               |
| Kleinste VK-Einheit                    | 25                     |
| Mengeneinheit                          | Stück                  |
| Gewicht                                | 1,71 kg                |
| Gewichtseinheit                        | kg/100 St.             |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-<br>to-Gate | 0,077 kg COe / 1 Stück |

## **Technisches Datenblatt**

## Kabelverschraubung, metrisches Gewinde, Set mit Gegenmutter, lichtgrau

**Artikelnummer: 2022768** 



| Abmessungen      |             |        |
|------------------|-------------|--------|
| 9 / 17           | Maß E1 (mm) | 32 mm  |
|                  | Maß E2      | 36 mm  |
| 29 / 32          | Maß L max.  | 35 mm  |
|                  | Maß L min.  | 26 mm  |
|                  | Maß L1      | 10 mm  |
|                  | Maß L2      | 6 mm   |
|                  | Maß L3      | 6,5 mm |
| φ M25<br>32 / 36 |             |        |
|                  |             |        |

|  |  | aten |
|--|--|------|
|  |  |      |
|  |  |      |

| Art der Dichtung              | Dichtring  |
|-------------------------------|--|
| Ausführung                    | gerade   |
| Biegeschutz                   | nein   |
| Dichtbereich D max.           | 17 mm  |
| Dichtbereich D min.           | 9 mm   |
| explosionsgeschützt           | nein   |
| Flachkabelverschraubung       | nein   |
| flammwidrig                   | nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C |
| für Ex-Zone                   | ohne   |
| für Ex-Zone Gas               | ohne   |
| für Ex-Zone Staub             | ohne   |
| Gewinde                       | M25 x 1,5  |
| Gewindeart                    | metrisch   |
| Gewindelänge                  | 10 mm  |
| Gewindenenngröße              | 25   |
| Gewindesteigung               | 1,5 mm   |
| Glasfaserverstärkt            | nein   |
| Halogenfrei                   | ja   |
| Instabiler Drehmoment         | 5 Nm   |
| Mehrfach Dichteinsatz         | nein   |
| Mit Gegenmutter               | nein   |
| Schlagfest                    | nein   |
| Schlüsselweite 1              | 29 mm  |
| Schlüsselweite 2              | 32 mm  |
| Schutzart                     | IP68   |
| Teilbare Verschraubung        | nein   |
| Temperatureinsatzbereich max. | 65 °C  |
| Temperatureinsatzbereich min. | -20 °C   |
| Zugentlastungsmöglichkeit     | ja   |