

# Technisches Datenblatt

## Kabelverschraubung, metrisches Gewinde, schwarz



Artikelnummer: 2022885



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



PA Polyamid

### Stammdaten

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Artikelnummer       | 2022885            |
| Typ                 | V-TEC VM16 SW      |
| Bezeichnung 1       | Kabelverschraubung |
| Bezeichnung 2       | vollmetrisch       |
| Hersteller          | OBO                |
| Dimension           | M16                |
| Farbe               | schwarz            |
| Werkstoff           | Polyamid           |
| Kleinste VK-Einheit | 50                 |
| Mengeneinheit       | Stück              |
| Gewicht             | 0,638 kg           |
| Gewichtseinheit     | kg/100 St.         |

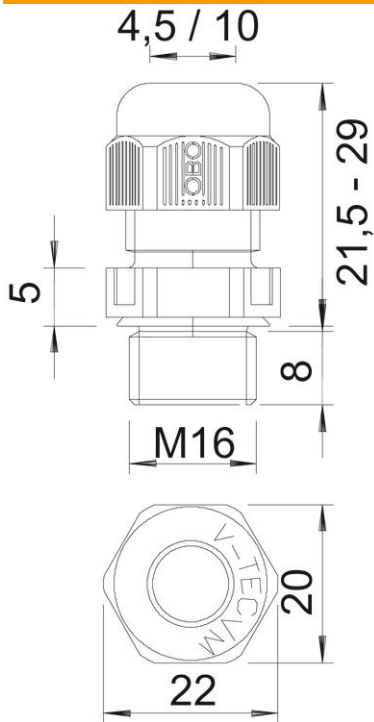
# Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, metrisches Gewinde, schwarz



Artikelnummer: 2022885

## Abmessungen



|            |         |
|------------|---------|
| Maß E      | 22 mm   |
| Maß L max. | 29 mm   |
| Maß L min. | 21,5 mm |
| Maß L1     | 8 mm    |
| Maß L2     | 5 mm    |

## Technische Daten

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Art der Dichtung               | Dichtring  |
| Ausführung                     | gerade   |
| Biegeschutz                    | nein   |
| Dichtbereich D max.            | 10 mm  |
| Dichtbereich D min.            | 4,5 mm   |
| explosionssgeschützt           | 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                        | M16 x 1,5  |
| Gewindeart                     | metrisch   |
| Gewindelänge                   | 8 mm   |
| Gewindenenngröße               | 16   |
| Gewindesteigung                | 1,5 mm   |
| Glasfaserverstärkt             | nein   |
| Halogenfrei                    | ja   |
| Instabiler Drehmoment          | 2 Nm   |
| Kategorie der Schlägeinwirkung | 3  |
| Kategorie der Zugentlastung    | A  |
| Mehrfach Dichteinsatz          | nein   |

# Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, metrisches Gewinde, schwarz

Artikelnummer: 2022885



## Technische Daten

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Mit Gegenmutter               | nein   |
| Schlagfest                    | nein   |
| Schlüsselweite                | 20     |
| Schutzart                     | IP68   |
| Sechskant Eckmaß              | 22 mm  |
| Teilbare Verschraubung        | nein   |
| Temperatureinsatzbereich max. | 65 °C  |
| Temperatureinsatzbereich min. | -20 °C |
| Zugentlastungsmöglichkeit     | ja     |