## **Technisches Datenblatt**

## Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde, silbergrau

Artikelnummer: 2022851





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 oder PG und somit unversell bequem einsetzbar. 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













Polyamid

#### Stammdaten

Artikelnummer	2022851	
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung	
Bezeichnung 2	vollmetrisch	
Hersteller	OBO	
Dimension	M32	
Farbe	silbergrau; RAL 7001	
Werkstoff	Polyamid	
Kleinste VK-Einheit	20	
Mengeneinheit	Stück	
Gewicht	2,23 kg	
Gewichtseinheit	kg/100 St.	
CO Fußabdruck (GWP) Cradle- to-Gate	0,1024 kg COe / 1 Stück	

# **Technisches Datenblatt**

# Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde, silbergrau





# 15 / 21 07 - 62 M32

41

Maß E	41 mm
Maß L max.	40 mm
Maß L min.	29 mm
Maß L1	11 mm
Maß L2	6 mm

### **Technische Daten**

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	21 mm
Dichtbereich D min.	15 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	M32 x 1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	11 mm
Gewindenenngröße	32
Gewindesteigung	1,5 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Instabiler Drehmoment	7,5 Nm
Kategorie der Schlageinwirkung	4
Kategorie der Zugentlastung	A
Mehrfach Dichteinsatz	nein

# **Technisches Datenblatt**

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde, silbergrau

Artikelnummer: 2022851



Technische Daten		
	Mit Gegenmutter	nein
	Schlagfest	nein
	Schlüsselweite	36
	Schutzart	IP68
	Sechskant Eckmaß	41 mm
	Teilbare Verschraubung	nein
	Temperatureinsatzbereich max.	65 °C
	Temperatureinsatzbereich min.	-20 °C
	Zugentlastungsmöglichkeit	ja