Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde, lichtgrau
Art.-Nr. 2022864

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

PA Polyamid

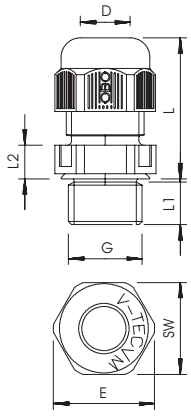
Stammdaten

Art.-Nr.	2022864
Typ	V-TEC VM16 LGR
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Bezeichnung 2	vollmetrisch
Dimension	M16
Farbe	lichtgrau
RAL-Nummer	7035
Werkstoff	Polyamid
Werkstoff Kürzel	PA
Kleinste VK-Einheit (VG)	50,00 Stück
Gewicht	0,64 kg/100 St.

Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde, lichtgrau
Art.-Nr. 2022864

Technische Daten



Maß E	22,00 mm
Maß L min.	21,50 mm
Maß L max.	23,50 mm
Maß L1	8,00 mm
Maß L2	5,00 mm
SW	20,00 mm
Ausführung	gerade
Art der Dichtung	Dichtring
Biegeschutz	☐
Dichtbereich D	4,50 - 10,00 mm
Dichtbereich D	0,18 - 0,39 in
explosionsgeschützt	☐
Flachkabelverschraubung	☐
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	M16 x 1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	8,00 mm
Gewindesteigung	1,50 mm
Gewindenenngröße	16,00
Glasfaserverstärkt	☐
Halogenfrei	☑
Inst.Drehmoment	2,00 Nm
Mehrfach Dichteinsatz	☐
Mit Gegenmutter	☐
Schlagfest	☐
Sechskant Eckmaß	22,00 mm
Schutzart	IP68
Teilbare Verschraubung	☐
Temperatureinsatzbereich	-20,00 - 65,00 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	☑