Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, PG-Gewinde, silbergrau
Art.-Nr. 2022699

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.
Das Anschlussgewinde ist ein PG-Gewinde. 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

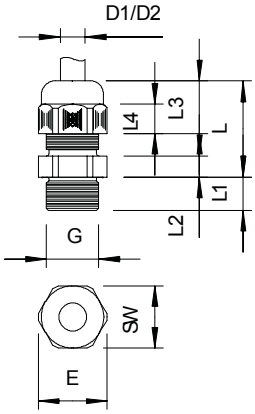
IP 68 | Pg | 750° | PA

PA Polyamid

Stammdaten

Art.-Nr.	2022699
Typ	V-TEC PG42 SGR
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Dimension	PG42
Farbe	silbergrau
RAL-Nummer	7001
Werkstoff	Polyamid
Werkstoff Kürzel	PA
Kleinste VK-Einheit (VG)	5 Stück
Gewicht	7,65 kg/100 St.

Technische Daten



Maß E	68,00 mm
Maß L min.	42,00 mm
Maß L max.	57,00 mm
Maß L1	13,00 mm
Maß L2	9,00 mm
Maß L3	32,50 mm
SW	60,00 mm
Ausführung	gerade
Art der Dichtung	Dichtring
Biegeschutz	☐
Dichtbereich D	24,00 - 38,00 mm
Dichtbereich D	1,18 - 1,50 in
explosionsgeschützt	☐
Flachkabelverschraubung	☐
Für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Gewinde	Pg 42
Gewindeart	PG
Gewindelänge	13,00 mm
Gewindesteigung	1,41 mm
Gewindenenngröße	42
Glasfaserverstärkt	☐

Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, PG-Gewinde, silbergrau
Art.-Nr. 2022699

Technische Daten

Halogenfrei	☑
Inst.Drehmoment	5,00 Nm
Mehrfach Dichteinsatz	☐
Mit Gegenmutter	☐
Schlagfest	☐
Sechskant Eckmaß	68,50 mm
Schutzart	IP68
Teilbare Verschraubung	☐
Temperatureinsatzbereich	-20,00 - 65,00 °C
Zugentl. und Verdrehschutz D2	26,00 - 38,00 mm
Zugentlastungsmöglichkeit	☑