Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, PG-Gewinde, silbergrau

Artikelnummer: 2022648



Kabelverschraubung mit PG-Anschlussgewinde in Hutmutterbauart, für Kabelabzweigkästen, 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.
Um Beschädigungen aufgrund unterschiedlichen Materialverhaltens auszuschließen, auf Materialmixe verzichten.
Artikel aus Polyamid (Kabelverschraubungen) ausschließlich mit Polyamid-Zubehörteilen (z. B.Gegenmuttern, Reduktionen, Erweiterungen usw.) verwenden. Artikel aus Polystyrol ausschließlich mit Polystyrol-Zubehörteilen verwenden.

PA Polyamid

Stammdaten

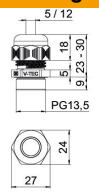
Artikelnummer	2022648
Typ	V-TEC PG13.5 SGR
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Hersteller	OBO
Dimension	PG13,5
Farbe	silbergrau; RAL 7001
Werkstoff	Polyamid
Kleinste VK-Einheit	50
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	1,02 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,0502 kg CO2e / 1 Stück

Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, PG-Gewinde, silbergrau

Artikelnummer: 2022648

Abmessungen



Maß E	27 mm
Maß L max.	30 mm
Maß L min.	23 mm
Maß L1	9 mm
Maß L2	5 mm
Maß L3	18 mm

Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	12 mm
Dichtbereich D min.	5 mm
explosionsgeschützt	nein
Flachkabelverschraubung	nein
flammwidrig	nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 750°C
für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Gewinde	Pg 13,5
Gewindeart	PG
Gewindelänge	9 mm
Gewindenenngröße	13,5
Gewindesteigung	1,41 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Instabiler Drehmoment	2,5 Nm
Mehrfach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	nein
ROHS Konform	ja
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	24
Schutzart	IP68
Sechskant Eckmaß	27 mm
Teilbare Verschraubung	nein
Temperatureinsatzbereich max.	65 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-20 °C
Zugentl. und Verdrehschutz D2 max.	12 mm
Zugentl. und Verdrehschutz D2 min.	6 mm
Zugentlastungsmöglichkeit	ja