

Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, PG-Gewinde, lichtgrau

Artikelnummer: 2024748



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	2024748
Typ	V-TEC PG13 LGR
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Hersteller	OBO
Dimension	PG13,5
Farbe	lichtgrau; RAL 7035
Werkstoff	Polyamid
Kleinste VK-Einheit	50
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	1,02 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,0487 kg CO2e / 1 Stück

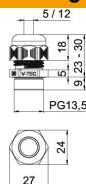
Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, PG-Gewinde, lichtgrau

Artikelnummer: 2024748



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
explosionssgeschützt	nein
Flachkabelverschraubung	nein
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 Verdrehenschutz D2 max.	12 mm
Zugentl. und Verdrehenschutz D2 min.	6 mm
Zugentlastungsmöglichkeit	ja