

Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, PG-Gewinde, Set mit Gegenmutter,
lichtgrau

Artikelnummer: 2024667



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. Inklusive Gegenmutter.

Tabellenspalte D1: Dichtbereich gemäß VDE 0619, wo keine Zugentlastung erforderlich ist

Tabellenspalte D2: Dichtbereich einschließlich Zugentlastung und Verdrehschutz gemäß VDE 0619



PA Polyamid

Stammdaten

Artikelnummer	2024667
Typ	V-TEC PG29+ LGR
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Bezeichnung 2	mit Gegenmutter
Hersteller	OBO
Dimension	PG29
Farbe	lichtgrau; RAL 7035
Werkstoff	Polyamid
Kleinste VK-Einheit	20
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	5,12 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,1937 kg CO2e / 1 Stück

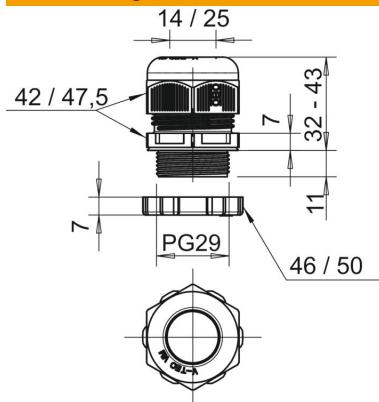
Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, PG-Gewinde, Set mit Gegenmutter,
lichtgrau

Artikelnummer: 2024667



Abmessungen



Maß E1 (mm)	47,5 mm
Maß E2	50 mm
Maß L max.	43 mm
Maß L min.	32 mm
Maß L1	11 mm
Maß L2	7 mm
Maß L3	7 mm

Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	25 mm
Dichtbereich D min.	14 mm
explosionsgeschützt	nein
Flachkabelverschraubung	nein
für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Gewinde	Pg 29
Gewindeart	PG
Gewindelänge	11 mm
Gewindenenngröße	29
Gewindesteigung	1,5 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Mehrfach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	ja
Schlagfest	nein
Schlüsselweite 1	42 mm
Schlüsselweite 2	46 mm
Schutzart	IP68
Sechskant Eckmaß	47,5 mm
Teilbare Verschraubung	nein
Temperaturereinsatzbereich max.	65 °C
Temperaturereinsatzbereich min.	-20 °C
Zugentl. und Verdrehschutz D2 max.	25 mm
Zugentl. und Verdrehschutz D2 min.	17 mm
Zugentlastungsmöglichkeit	ja