

# Technisches Datenblatt

## Kabelverschraubung, PG-Gewinde lang, lichtgrau

Artikelnummer: 2024365

**OBO**  
BETTERMANN



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.



**PA** Polyamid

### Stammdaten

Artikelnummer	2024365
Typ	V-TEC L PG42 LGR
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Bezeichnung 2	mit langem Anschlussgewinde
Hersteller	OBO
Dimension	PG42
Farbe	lichtgrau; RAL 7035
Werkstoff	Polyamid
Kleinste VK-Einheit	5
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	10,07 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,4733 kg CO2e / 1 Stück

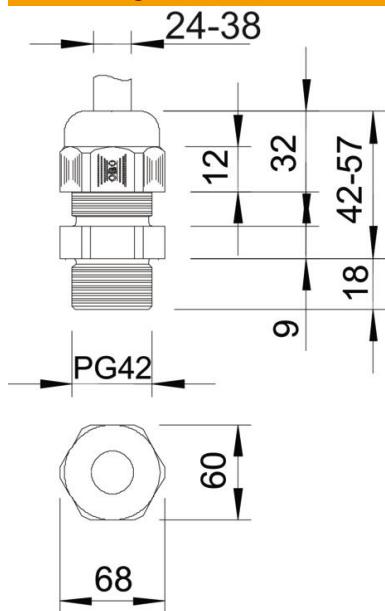
# Technisches Datenblatt

## Kabelverschraubung, PG-Gewinde lang, lichtgrau

Artikelnummer: 2024365

**OBO**  
BETTERMANN

### Abmessungen



Maß E	68 mm
Maß L max.	57 mm
Maß L min.	42 mm
Maß	18 mm
L1	
Maß L2	9 mm
Maß L3	32,5 mm

### Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	38 mm
Dichtbereich D min.	24 mm
explosionsgeschützt	nein
Flachkabelverschraubung	nein
für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Gewinde	Pg 42
Gewindeart	PG
Gewindelänge	18 mm
Gewindenenngröße	42
Gewindesteigung	1,5 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Instabiler Drehmoment	5 Nm
Mehrach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	nein
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	60
Schutzart	IP68
Teilbare Verschraubung	nein
Temperaturereinsatzbereich max.	65 °C
Temperaturereinsatzbereich min.	-20 °C

# Technisches Datenblatt

## Kabelverschraubung, PG-Gewinde lang, lichtgrau

Artikelnummer: 2024365



### Technische Daten

Zugentl. und Verdrehschutz D2 max.	38 mm
Zugentl. und Verdrehschutz D2 min.	26 mm
Zugentlastungsmöglichkeit	ja