

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, PG-Gewinde lang, vernickelt

Artikelnummer: 2085763

**OBO**  
BETTERMANN



CE IP 68 Pg

CuZn 37 Messing  
N vernickelt

Kabelverschraubung in Hutmutterbauart mit großem Dichtbereich sowie Zugentlastung und Verdrehschutz für hohe Dichtigkeitsansprüche mit langem PG-Anschlussgewinde nach DIN 40430, für dickere Gehäusewandstärken in Verbindung mit Gegenmutter.

Klemmeinsatz aus Polyamid.

Dichtring aus Chloroprene-/Nitrilkautschuk.

Am Anschlussgewinde vormontierter O-Ring.

Schutzart IP68 bei 5 bar/1 h.

Geprüft nach DIN EN 62444.

Mit langem Anschlussgewinde.

\* Preise laut DEL-Notierung.

## Stammdaten

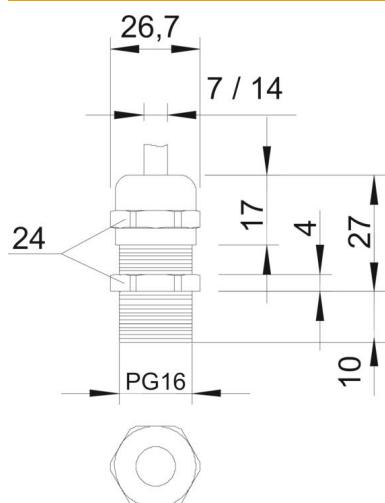
Artikelnummer	2085763
Typ	V-TEC L PG16 MS
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Bezeichnung 2	mit langem Anschlussgewinde
Hersteller	OBO
Dimension	PG16
Werkstoff	Messing
Oberfläche	vernickelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	25
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	3,66 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,1369 kg CO2e / 1 Stück

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, PG-Gewinde lang, verringert  
Artikelnummer: 2085763

**OBO**  
BETTERMANN

## Abmessungen



Maß E	26,7 mm
Maß L max.	27 mm
Maß L1	10 mm
Maß L2	4 mm
Maß L3	17 mm

## Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	14 mm
Dichtbereich D min.	10 mm
explosionsgeschützt	nein
Flachkabelverschraubung	nein
für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Gewinde	Pg 16
Gewindeart	PG
Gewindelänge	10 mm
Gewindenenngröße	16
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	nein
Mehrfach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	nein
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	24
Schutzart	IP68
Teilbare Verschraubung	nein
Temperaturbereich max.	100 °C
Temperaturbereich min.	-20 °C
Zugentl. und Verdrehschutz D2 max.	14 mm
Zugentl. und Verdrehschutz D2 min.	7 mm
Zugentlastungsmöglichkeit	ja