Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, metrisches Gewinde lang, lichtgrau

Artikelnummer: 2022945

Kabelverschraubung mit metrischem Anschlussgewinde in Hutmutterbauart, für Kabelabzweigkästen, Gehäuse, Verteilerschränke 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.

650° UV RESISTANT IP 68 M

PA Polyamid

Stammdaten

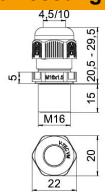
Artikelnummer	2022945
Typ	V-TEC VM L16 LGR
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Bezeichnung 2	vollmetrisch lang
Hersteller	OBO
Dimension	M16
Farbe	lichtgrau; RAL 7035
Werkstoff	Polyamid
Kleinste VK-Einheit	50
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	0,727 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,0356 kg CO2e / 1 Stück

Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, metrisches Gewinde lang, lichtgrau

Artikelnummer: 2022945

Abmessungen



Maß E	22 mm
Maß L max.	29,5 mm
Maß L min.	20,5 mm
Maß L1	15 mm
Maß L2	5 mm

Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	10 mm
Dichtbereich D min.	4,5 mm
explosionsgeschützt	nein
Flachkabelverschraubung	nein
flammwidrig	nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C
für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Gewinde	M16 x 1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	15 mm
Gewindenenngröße	16
Gewindesteigung	1,5 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Instabiler Drehmoment	2,5 Nm
Kategorie der Schlageinwirkung	3
Kategorie der Zugentlastung	A
Mehrfach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	nein
ROHS Konform	ja
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	20
Schutzart	IP68
Sechskant Eckmaß	22 mm
Teilbare Verschraubung	nein
Temperatureinsatzbereich max.	65 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-20 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	ja