Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, metrisches Gewinde mit Verschluss-stopfen, lichtgrau
Artikelnummer: 2023040



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.
Hiermit ist ein problemloses Verschließen nicht benötigter Öffnungen möglich. Es kann kein Staub oder Wasser eindringen und die Schutzart bleibt erhalten.

Ideal wenn direkt bei der Installation alle vorhandene Öffnungen mit Kabelverschraubungen versehen werden sollen. Dies erleichtert den Aufwand bei einer Nachinstallation erheblich.

650° UV RESISTANT IP 68 M

PA Polyamid

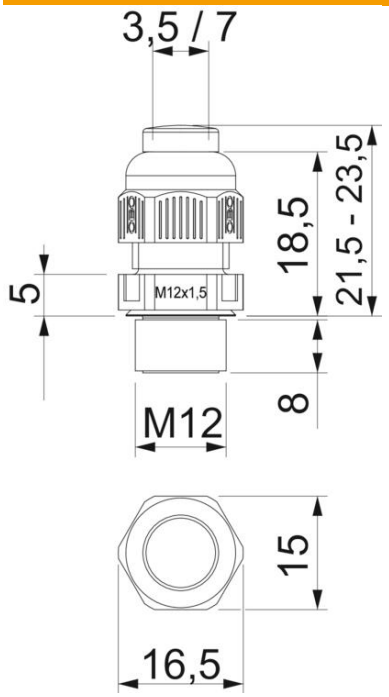
Stammdaten

Artikelnummer	2023040
Typ	V-TEC VM12VS LGR
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Bezeichnung 2	mit Verschlussstopfen
Hersteller	OBO
Dimension	M12
Farbe	lichtgrau; RAL 7035
Werkstoff	Polyamid
Kleinste VK-Einheit	50
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	0,36 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,0205 kg CO2e / 1 Stück

Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, metrisches Gewinde mit Verschluss-stopfen, lichtgrau
Artikelnummer: 2023040

Abmessungen



Länge	21,5 mm
Breite	15 mm
Höhe	16,5 mm
Maß E	16,5 mm
Maß L max.	23,5 mm
Maß L min.	21,5 mm
Maß L1	8 mm
Maß L2	5 mm
Maß L3	18,5 mm

Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	7 mm
Dichtbereich D min.	3,5 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	M12 x 1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	8 mm
Gewindenenngröße	12
Gewindesteigung	1,5 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Instabiler Drehmoment	2 Nm
Mehrfach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	nein
ROHS Konform	ja
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	15

Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, metrisches Gewinde mit Verschluss-stopfen, lichtgrau
Artikelnummer: 2023040

Technische Daten

Schlüsselweite 1	15 mm
Schutzart	IP68
Sechskant Eckmaß	16,5 mm
Teilbare Verschraubung	nein
Temperatureinsatzbereich max.	65 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-20 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	ja