Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, EX-Bereich, metrisches Gewinde, schwarz

Artikelnummer: 2050323



Kabelverschraubung mit EG-Baumusterprüfbescheinigung für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen. Richtlinie 2014/34/EU.
EG-Baumusterprüfbescheinigungsnummer: BKI23ATEX0030 X.
Mit metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423.
Dichtring aus Chloroprene-/Nitrilkautschuk, angespritzte Dichtlippen, daher kein Anschlussgewinde-Dichtring erforderlich.
Schutzart IP 68 bei 3 bar.
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.

UV RESISTANT · IP 68 · M

PA Polyamid

Stammdaten

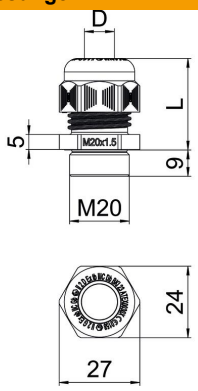
Artikelnummer	2050323
Typ	VTEC EX M20 SW
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung EX-Bereich
Hersteller	OBO
Dimension	M20
Farbe	schwarz
Werkstoff	Polyamid
Kleinste VK-Einheit	50
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	0,891 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,0469 kg CO2e / 1 Stück

Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, EX-Bereich, metrisches Gewinde, schwarz

Artikelnummer: 2050323

Abmessungen



Maß E	27 mm
Maß G	M20 mm
Maß L max.	30 mm
Maß L min.	23 mm
Maß L1	9 mm
Maß L2	5 mm

Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	12 mm
Dichtbereich D min.	7 mm
explosionsgeschützt	ja
Flachkabelverschraubung	nein
für Ex-Zone	ja
für Ex-Zone Gas	1, 2
für Ex-Zone Staub	21, 22
Gewinde	M20 x 1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	9 mm
Gewindenenngröße	20
Gewindesteigung	1,5 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Instabiler Drehmoment	4 Nm
Mehrfach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	nein
ROHS Konform	ja
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	24
Schutzart	IP68
Sechskant Eckmaß	27 mm
Teilbare Verschraubung	nein
Temperatureinsatzbereich max.	40 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-10 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	nein