

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.



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 |

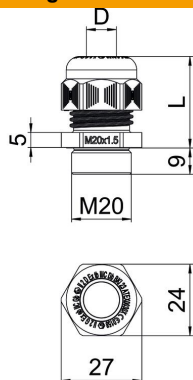
Technisches Datenblatt

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 |
| explosionssgeschützt | 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 |
| Schlagfest | nein |
| Schlüsselweite | 24 |
| Schutzart | IP68 |
| Sechskant Eckmaß | 27 mm |
| Teilbare Verschraubung | nein |
| Temperatureinsatzbereich max. | 40 °C |
| Temperatureinsatzbereich min. | -10 °C |
| Zugentlastungsmöglichkeit | nein |