

# Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, EX-Bereich, metrisches Gewinde, schwarz

Artikelnummer: 2050382

**OBO**  
BETTERMANN



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.

M

PA Polyamid

## Stammdaten

Artikelnummer	2050382
Typ	VTEC EX M63 SW
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung EX-Bereich
Hersteller	OBO
Dimension	M63
Farbe	schwarz
Werkstoff	Polyamid
Kleinste VK-Einheit	5
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	9,46 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,4471 kg CO2e / 1 Stück

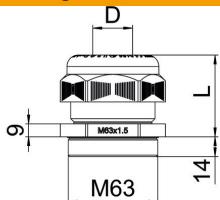
# Technisches Datenblatt

Kabelverschraubung, EX-Bereich, metrisches Gewinde, schwarz

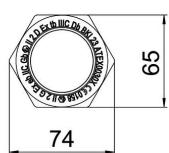
Artikelnummer: 2050382

**OBO**  
BETTERMANN

## Abmessungen



Maß E	74 mm
Maß G	M63 mm
Maß L max.	58 mm
Maß L min.	42 mm
Maß L1	14 mm
Maß L2	9 mm



## Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	44 mm
Dichtbereich D min.	36 mm
explosionsgeschützt	ja
Flachkabelverschraubung	nein
für Ex-Zone	ja
für Ex-Zone Gas	1, 2
für Ex-Zone Staub	21, 22
Gewinde	M63 x 1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	14 mm
Gewindenenngröße	63
Gewindesteigung	1,5 mm
Glasfaser verstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Instabiler Drehmoment	22 Nm
Mehrach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	nein
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	65
Schutzart	IP68
Sechskant Eckmaß	74 mm
Teilbare Verschraubung	nein
Temperaturereinsatzbereich max.	65 °C
Temperaturereinsatzbereich min.	-20 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	nein