

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EX-Bereich,  
metrisches Gewinde, schwarz  
Art.-Nr. 2050374

**OBO**  
BETTERMANN



Kabelverschraubung mit EG-Baumusterprüfungsberechtigung für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen. Richtlinie 94/9/EG EG-Baumusterprüfungsbereichsnummer: PTB 99 ATEX 3112X und ... 3113X.

Mit metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423.

Robuste Kabelverschraubung in Hutmutternbauart mit großem Dichtbereich, sowie Zugentlastung und Verdrehschutz für hohe Dichtigkeitsansprüche.

Dichtring aus Chloroprene-/Nitrilkautschuk, angespritzte Dichtlippen, daher kein Anschlussgewinde-Dichtring erforderlich, VDE-geprüft

Schutzart IP 68 bei 5 bar.

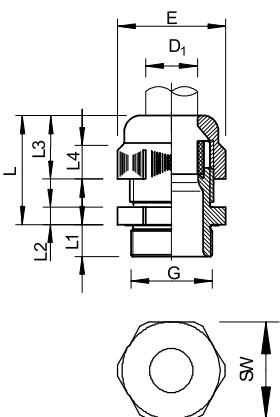


PA Polyamid

## Stammdaten

Art.-Nr.	2050374
Typ	VTEC EX M50 SW
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung EX-Bereich
Dimension	M50
Farbe	schwarz
Werkstoff	Polyamid
Werkstoff Kürzel	PA
Kleinste VK-Einheit (VG)	5 Stück
Gewicht	9,20 kg/100 St.

## Technische Daten



Maß E	68,50 mm
Maß L min.	42,00 mm
Maß L max.	57,00 mm
Maß L1	13,00 mm
Maß L2	9,00 mm
Maß L3	32,50 mm
SW	60,00 mm
Ausführung	gerade
Art der Dichtung	Dichtring
Biegeschutz	<input type="checkbox"/>
Dichtbereich D	24,00 - 37,00 mm
explosionsgeschützt	<input checked="" type="checkbox"/>
Flachkabelverschraubung	<input type="checkbox"/>
Für Ex-Zone	Ex Bereich 22
für Ex-Zone Staub	22
Gewinde	M50 x 1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	13,00 mm
Gewindesteigung	1,50 mm
Gewindenenngröße	50
Glasfaserverstärkt	<input type="checkbox"/>
Halogenfrei	<input checked="" type="checkbox"/>
Mehrfach Dichteinsatz	<input type="checkbox"/>

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EX-Bereich,  
metrisches Gewinde, schwarz  
Art.-Nr. 2050374



## Technische Daten

Mit Gegenmutter	<input type="checkbox"/>
Schlagfest	<input type="checkbox"/>
Sechskant Eckmaß	68,50 mm
Schutzart	IP68
Teilbare Verschraubung	<input type="checkbox"/>
Temperaturbereich	-20,00 - 65,00 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>