

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EX-Bereich,  
metrisches Gewinde, schwarz  
Art.-Nr. 2050307



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

Mit metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423.

Robuste Kabelverschraubung in Hutmutterbauart mit großem Dichtbereich, sowie Zugentlastung und Verdrehenschutz für hohe Dichtigkeitsansprüche.

Dichtring aus Chloroprene-/Nitrilkautschuk, angespritzte Dichtlippen, daher kein

Anschlussgewinde-Dichtring erforderlich, VDE-geprüft

Schutzart IP 68 bei 5 bar.

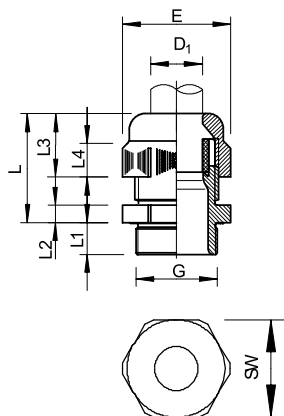


PA Polyamid

## Stammdaten

Art.-Nr.	2050307
Typ	VTEC EX M12 SW
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung EX-Bereich
Dimension	M12
Farbe	schwarz
Werkstoff	Polyamid
Werkstoff Kürzel	PA
Kleinste VK-Einheit (VG)	50 Stück
Gewicht	0,36 kg/100 St.

## Technische Daten



Maß E	16,50 mm
Maß L min.	18,00 mm
Maß L max.	23,00 mm
Maß L1	8,00 mm
Maß L2	5,00 mm
Maß L3	12,60 mm
SW	15,00 mm
Ausführung	gerade
Art der Dichtung	Dichtring
Biegeschutz	<input type="checkbox"/>
Dichtbereich D	3,50 - 6,50 mm
explosionsschutz	<input checked="" type="checkbox"/>
Flachkabelverschraubung	<input type="checkbox"/>
Für Ex-Zone	Ex Bereich 22
für Ex-Zone Staub	22
Gewinde	M12 x 1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	8,00 mm
Gewindesteigung	1,50 mm
Gewindenenngröße	12
Glasfaserverstärkt	<input type="checkbox"/>
Halogenfrei	<input checked="" type="checkbox"/>
Mehrfach Dichteinsatz	<input type="checkbox"/>

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EX-Bereich,  
metrisches Gewinde, schwarz  
Art.-Nr. 2050307



## Technische Daten

Mit Gegenmutter	<input type="checkbox"/>
Schlagfest	<input type="checkbox"/>
Sechskant Eckmaß	16,50 mm
Schutzart	IP68
Teilbare Verschraubung	<input type="checkbox"/>
Temperatureinsatzbereich	-20,00 - 65,00 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>