

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde  
extra lang, schwarz  
Art.-Nr. 2022989

**OBO**  
BETTERMANN



Die schnellste und bequemste Art mit Kabelverschraubungen an Kabelabzweigkästen und Gehäusen für Zugentlastung und Dichtigkeit zu sorgen: die bewährte V-TEC VM Kabelverschraubungen von OBO. Mit der integrierten Dichtlippe und speziellen OBO Lamellentechnik wird die Schutzklasse IP68 erreicht. Zugentlastung und Dichtigkeit sind geprüft nach DIN EN 62444.

Die Anschlussgewinde sind metrisch. Einmal verschraubt, hält die Installation ewig: die optimale Gewindeanpassung mit der richtigen Steigung sorgt dauerhaft für Rüttelfestigkeit.

Anwendungen: vom privaten Wohnhausbereich mit Kabelabzweigkästen bis hin zu industriellen Anwendungen im Verteilerschrank.

Temperaturereinsatzbereich: -20°C bis +65°C

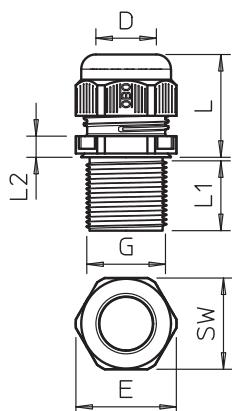


PA Polyamid

## Stammdaten

Art.-Nr.	2022989
Typ	V-TEC VM LL25 SW
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Bezeichnung 2	vollmetrisch lang 24mm
Dimension	M25
Farbe	schwarz
Werkstoff	Polyamid
Werkstoff Kürzel	PA
Kleinste VK-Einheit (VG)	25 Stück
Gewicht	1,70 kg/100 St.

## Technische Daten



Maß E	32,00 mm
Maß L min.	25,50 mm
Maß L max.	36,00 mm
Maß L1	24,00 mm
Maß L2	6,00 mm
SW	29,00 mm
Ausführung	gerade
Art der Dichtung	Dichtring
Biegeschutz	<input type="checkbox"/>
Dichtbereich D	9,00 - 17,00 mm
explosionsgeschützt	<input type="checkbox"/>
Flachkabelverschraubung	<input type="checkbox"/>
Für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Flammwidrig	nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C
Gewinde	M25x1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	24,00 mm
Gewindesteigung	1,80 mm
Gewindenenngröße	25
Glasfaserstärkt	<input type="checkbox"/>
Halogenfrei	<input checked="" type="checkbox"/>

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, metrisches Gewinde  
extra lang, schwarz  
Art.-Nr. 2022989



## Technische Daten

Inst.Drehmoment	5,00 Nm
Kategorie der Schlageinwirkung	A
Kategorie der Zugentlastung	3
Mehrfach Dickeinsatz	<input type="checkbox"/>
Mit Gegenmutter	<input type="checkbox"/>
Schlagfest	<input type="checkbox"/>
Sechskant Eckmaß	32,00 mm
Schutzart	IP68
Teilbare Verschraubung	<input type="checkbox"/>
Temperaturbereich	-20,00 - 65,00 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>