

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EMV-Federkontakt,  
metrisches Gewinde, vernickelt  
Art.-Nr. 2086165

**OBO**  
BETTERMANN



Robuste EMV Kabelverschraubung mit metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423 in Hutmutterbauart für hohe Dichtigkeitsansprüche. Die Kontaktierung zwischen Verschraubung und Schirmgeflecht erfolgt über eine Kontaktfeder. Zugentlastung, Verdrehschutz und Dichtigkeit über den gesamten Spannbereich. Dichtring aus Neopren. Klemmeinsatz aus Polyamid. Mit vormontiertem O-Dichtring am Anschlussgewinde, VDE-geprüft nach DIN EN 50262, Schutzart IP68 bei 5 bar/1 h.

\* Preise laut DEL-Notierung.

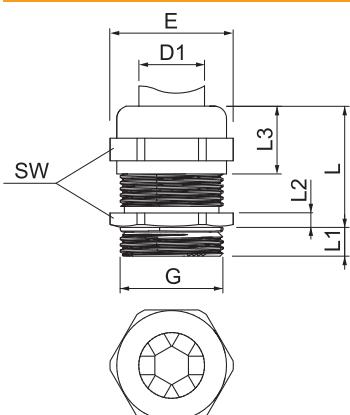


**CuZn** Messing  
**N** vernickelt

## Stammdaten

Art.-Nr.	2086165
Typ	V-TEC VM16 EMV-K
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung EMV
Bezeichnung 2	Kontaktfeder geschirmte Kabel
Dimension	M16
Werkstoff	Messing
Werkstoff Kürzel	CuZn
Oberfläche	vernickelt
Oberfläche Kürzel	N
Kleinste VK-Einheit (VG)	50 Stück
Gewicht	2,01 kg/100 St.

## Technische Daten



Höhe	30,00 mm
Maß E	19,00 mm
Maß L	25,00 mm
Maß L max.	25,00 mm
Maß L1	5,00 mm
SW	17,00 mm
Ausführung	gerade
Art der Dichtung	Dichtring
Biegeschutz	<input type="checkbox"/>
Dichtbereich D	5,00 - 9,00 mm
Flachkabelverschraubung	<input type="checkbox"/>
Für Ex-Zone	ohne
Gewinde	M16x1,5
Gewindelänge	5,00 mm
Glasfaserverstärkt	<input type="checkbox"/>
Halogenfrei	<input type="checkbox"/>
Mehrfach Dichteinsatz	<input type="checkbox"/>
Mit Gegenmutter	<input type="checkbox"/>
Schlagfest	<input type="checkbox"/>
Schutzart	IP68

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EMV-Federkontakt,  
metrisches Gewinde, vernickelt  
Art.-Nr. 2086165



## Technische Daten

Temperaturereinsatzbereich	-20,00 - 100,00 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>