

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EMV-Federkontakt, metrisches Gewinde, vernickelt  
Artikelnummer: 2086165



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, Verdrehenschutz und Dichtigkeit über den gesamten Spannungsbereich. Dichtung 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**  
37 Messing

**N** vernickelt

## Stammdaten

Artikelnummer	2086165
Typ	V-TEC VM16 EMV-K
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung EMV
Bezeichnung 2	Kontaktfeder geschirmte Kabel
Hersteller	OBO
Dimension	M16
Werkstoff	Messing
Oberfläche	vernickelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	50
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	2,01 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EMV-Federkontakt, metrisches Gewinde, vernickelt

Artikelnummer: 2086165



## Abmessungen

Länge	17 mm
Breite	19 mm
Höhe	30 mm
Maß D1	6 mm
Maß E	19 mm
Maß G	M16x1,5 mm
Maß L	25 mm
Maß L1	5 mm
Maß L2	3 mm
Maß L3	12,3 mm

## Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	9 mm
Dichtbereich D min.	5 mm
Flachkabelverschraubung für Ex-Zone	nein
Gewinde	M16 x 1,5
Gewindelänge	5 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	nein
Mehrfach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	nein
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	17
Schutzart	IP68
Temperatureinsatzbereich max.	100 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-20 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	ja