

# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EMV-Federkontakt, metrisches Gewinde, vernickelt  
Artikelnummer: 2086169



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	2086169
Typ	V-TEC VM20 EMV-K
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung EMV
Bezeichnung 2	Kontaktfeder geschirmte Kabel
Hersteller	OBO
Dimension	M20
Werkstoff	Messing
Oberfläche	vernickelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	25
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	3,564 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

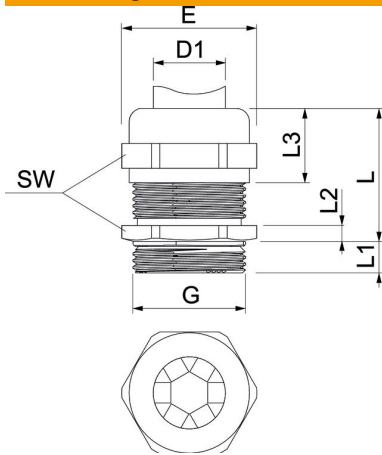
# Technisches Datenblatt

Hutmutterkabelverschraubung, EMV-Federkontakt, metrisches Gewinde, vernickelt

Artikelnummer: 2086169



## Abmessungen



Länge	22 mm
Breite	24 mm
Höhe	33,5 mm
Maß D1	9 mm
Maß E	24 mm
Maß G	M20x1,5 mm
Maß L	27,5 mm
Maß L1	6 mm
Maß L2	3,5 mm
Maß L3	13,3 mm

## Technische Daten

Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	13 mm
Dichtbereich D min.	9 mm
Flachkabelverschraubung	nein
für Ex-Zone	ohne
Gewinde	M20 x 1,5
Gewindelänge	6 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	nein
Mehrfach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	nein
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	22
Schutzart	IP68
Temperatureinsatzbereich max.	100 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-20 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	ja