

# Technisches Datenblatt

## Kabelverschraubung mit Gegenmutter im Set



Artikelnummer: 7205660



Robuste Kabelverschraubung in Hutmutterbauart mit metrischem Anschlussgewinde nach IEC 423 inklusive vormontierter Gegenmutter.  
Für hohe Dichtigkeitsansprüche. Zugentlastung, Verdrehenschutz und Dichtigkeit über den gesamten Spannungsbereich. Dichttring aus Polychloropren-/Acrylnitrilbutadien-Kautschuk. Angespritzte Formdichtlippe am Zwischenstutzen, kein Anschlussgewinde-Dichttring erforderlich.  
VDE-geprüft nach DIN EN 50262, Schutzart IP 68 bei 5 bar 1 h.  
Für den elektrischen Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 in Verbindung mit den geschlossenen Kabelabzweiggästen der FireBox T-Serie.  
Farbe: pastellorange.

PA Polyamid

### Stammdaten

Artikelnummer	7205660
Typ	V-TEC VM20+ OR
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung
Bezeichnung 2	mit Gegenmutter
Hersteller	OBO
Dimension	M20
Farbe	pastellorange; RAL 2003
Werkstoff	Polyamid
Kleinste VK-Einheit	10
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	1,106 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

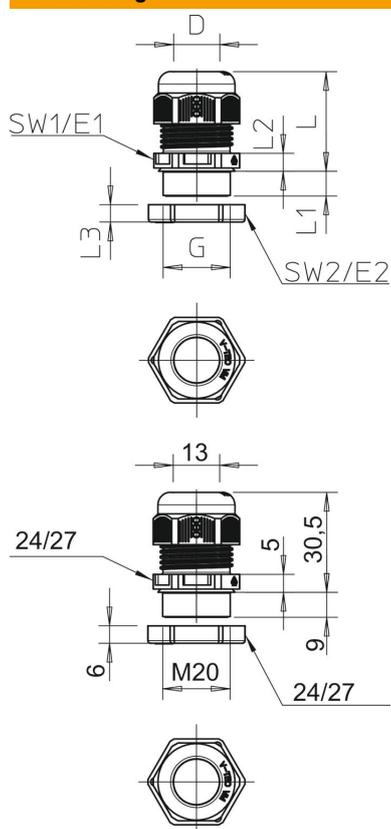
# Technisches Datenblatt

## Kabelverschraubung mit Gegenmutter im Set

Artikelnummer: 7205660



### Abmessungen



Maß E	27 mm
Maß E1 (mm)	27 mm
Maß E2	27 mm
Maß G	M20 x 1,5 mm
Maß L max.	30,5 mm
Maß L min.	23,5 mm
Maß L1	9 mm
Maß L2	5 mm
Maß L3	6 mm

### Technische Daten

Biegeschutz	nein
Dichtbereich D max.	13 mm
Dichtbereich D min.	6 mm
Flachkabelverschraubung	nein
flammwidrig	nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C
für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Gewinde	M20 x 1,5
Gewindeart	metrisch
Gewindelänge	9 mm
Gewindesteigung	1,5 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Instabiler Drehmoment	3,8 Nm
Mehrfach Dichteinsatz	nein
Mit Gegenmutter	ja
Schlagfest	nein
Schlüsselweite	24
Schlüsselweite 1	24 mm
Schlüsselweite 2	24 mm
Schutzart	IP68
Teilbare Verschraubung	nein
Temperatureinsatzbereich max.	65 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-20 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	ja