

# Technisches Datenblatt

Teilbare Kabelverschraubung, Dichteinsatz, mehrfach,  
lichtgrau

Artikelnummer: 2024950



Die teilbare Kabelverschraubung V-TEC TB.. gewährleistet wie alle V-TEC Verschraubungen eine sichere Abdichtung der Kabel. Die Installation von beispielsweise vorkonfektionierten Kabeln oder Funktionsleitungen ist durch die Teilbarkeit der Kabelverschraubung problemlos und schnell.

Unschlagbar ist die V-TEC TB auch beim Nachrüsten einer bestehenden Installation sowie als „Reparaturverschraubung“, hierbei kann ohne Demontage vormontierter Kabel und ohne Unterbrechung der laufenden Produktion installiert werden.

Die Dichteinsätze sind zum Einführen mehrerer Kabel durch eine Verschraubung. Je nach Anwendung werden die angegebenen Bohrungsdurchmesser, beim Anziehen der Kabelverschraubung um 1-2mm im Durchmesser reduziert

Als ideales Hilfsmittel bietet sich die Spreizzange an, mit deren Hilfe der Dichteinsatz geöffnet werden kann. Damit ist das Einlegen der einzelnen Kabel einfach und schnell.

Das Verschraubungs- Set besteht aus einem Zwischenstutzen, einer Hutmutter und der Dichtung die geteilte Gegenmutter ist selbstverständlich auch im Lieferumfang.

Weitere Mehrfachdichteinsätze auf Anfrage.



**PC** Polycarbonat

## Stammdaten

Artikelnummer	2024950
Typ	V-TEC TB20 2x4
Bezeichnung 1	Kabelverschraubung, teilbar
Bezeichnung 2	Dichteinsatz, mehrfach
Hersteller	OBO
Dimension	M20
Farbe	lichtgrau
Werkstoff	Polycarbonat
Kleinste VK-Einheit	5
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	2,187 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,1218 kg CO2e / 1 Stück

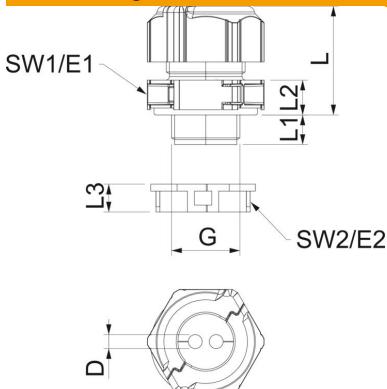
# Technisches Datenblatt

Teilbare Kabelverschraubung, Dichteinsatz, mehrfach,  
lichtgrau

Artikelnummer: 2024950



## Abmessungen



Länge	30 mm
Breite	29 mm
Höhe	40 mm
Maß D	4 mm
Maß E1 (mm)	33,5 mm
Maß E2	30 mm
Maß G	M20x1,5 mm
Maß L	30 mm
Maß L max.	30,5 mm
Maß L min.	24,5 mm
Maß	10 mm
L1	
Maß L2	8,5 mm
Maß L3	8 mm

## Technische Daten

Anzahl Bohrungen	2
Art der Dichtung	Dichtring
Ausführung	gerade
Biegeschutz	nein
explosionsgeschützt	nein
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	10 mm
Gewindenenngröße	20
Gewindesteigung	1,5 mm
Glasfaserverstärkt	nein
Halogenfrei	ja
Instabiler Drehmoment	2 Nm
Mehr Fach Dichteinsatz	ja
Mit Gegenmutter	ja
Schlagfest	ja
Schlüsselweite 1	30 mm
Schlüsselweite 2	27 mm
Schutzart	IP67
Sechskant Eckmaß	30 mm
Teilbare Verschraubung	ja
Temperaturbereich max.	80 °C
Temperaturbereich min.	-20 °C
Zugentlastungsmöglichkeit	nein