

FDM 1 - FO	Chapter 9	Date: 21. Aug. 2019-v16	Fr/Am
------------	-----------	-------------------------	-------



## Produkt-Datenblatt

### FDM 1 - FO



#### Glasfaser Verbindungs- und Abzweigmuffe, 2 x 12 Crimp oder Schrumpfung

Material	Verwendung/Werte
POLYPROPYLEN	Gehäuse, 2 Glasfaserträger
Spleißeinsätze: 2x12 Schrumpfung oder Crimp, PE	Spleißeinsätze, montiert
Thermoplastisches Elastomer	Dichtungen
Verschraubungen: Bei VM: 2x M16, 2x M20 oder 2x M25 Bei AM: 2x M16 und 1x M16, 1x M20 oder 1x M25	Kabeleinführungen PA, IP 68 Kabeleinführungen PA, IP 68
Kabelaufnahme: Durchmesser      Verschraubungskraft M16                      4,5-9 mm                      3,5 Nm M20                      7-14 mm                      5,0 Nm M25                      11-17 mm (ca. Maße)      8,5 Nm	Kabeleinführungen
Zugspannung / Stauchung	55 N
Temperatur-resistent (Lagerung, Montage)	-30° / +65° C
Ablagelänge der Fasern:	180 mm
Maxim. Biegedurchmesser der Fasern:	36 mm
Schlagtest: Stahl-Ball, 1 kg, 2 m	Dicht
Gesamtlänge des Muffengehäuses:	335 mm
Durchmesser des Gehäuses:	72 mm
Prüfzettel der staatlichen Versuchsanstalt für Elektrotechnik und Elektronik, Wien	
Prüf. Nr.:	VA EE 32767
Geprüft nach:	IP 68, ÖVE/ÖNORM, EN 60529
Verwendung:	üblicherweise in der Erde      farbresistent
Verwendung im Freien:	Sonderbestellung:      UV-beständig (schwarz), Wandhalterung vorrätig