



AUSZUGSLISTE 2022

Dosenmuffe FDM

wasserdicht – wieder öffnenbar – UV-beständig

Artikel-Nr.: FFDM 1	4 x 5 - 14 mm Ø
FFDM1/SCHL	Schlüssel für FDM1 (1Paar)
FFDM 2	4 x 7 - 25 mm Ø
FFDM2/SCHL	Schlüssel für FDM2 (1Paar)

- für Steuerungs- und Versorgungsleitungen
- rasch und sicher Erdkabel verbinden
- eine defekte Freileitung instand setzen
- Schutzklasse 2, bis 1000V, IP 68
- ÖVE-geprüft nach VAEE 30988
- Tausendfach bewährt bei der Telekom



Haubenmuffe FDM 3

8 Kabel Einführungsmöglichkeiten

Artikel-Nr.: FFDM 3 1 x 10 - 42 mm Ø



Type		
FFDM3	1x 10-42mm Ø	Abzweigmuffe für Blei- und Kupferkabel
	1x 10-33mm Ø	
	6x 8-26mm Ø	
Durchmesser der Dose: 168mm		Länge der Dose: 320 mm

Bestehend aus: Einer Kunststoffplatte, PP Einer Verteilerplatte aus Gummi/Synthese Kautschuk, TPE Dem Muffen-Dosenkörper aus schlagzähem Polypropylen Verschraubung mit Niro Schrauben		Anwendung: Die Dosenmuffe FFDM 3 ist eine auf Basis der Typenreihe FDM Dosenmuffen basierende Weiterentwicklung für höhere Kabeldurchmesser und mehrere Abzweigmöglichkeiten. Für Erd- Schacht- oder Wandmontage einsetzbar.	
Dichtheit	Außendruck/Druckwanne	0,6 bar 30 Tage	
	Innendruck/Ventil	0,6 bar 30 Tage	
	Zugspannung/Kabel	0,4 bar, 1000N, 23°C	
Geprüft nach IP68, ÖVE, CE, 1.000V.		ISO 9001	

*Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen

Glasfaser Verbindungsmuffe

FDM 1-FO/VM/S, grün

Artikel-Nr.: FFDM 1-FO-3001-gn-S



Verwendung: üblicherweise in der Erde, eingeschränkte Verwendung im Freien.

Prüfattetest der staatlichen Versuchsanstalt für Elektrotechnik und Elektronik, TGM Wien

Geprüft nach: IP 68, ÖVE/ÖNORM, EN 60529, Prüf. Nr.: VA EE 32767

Material	Einsatz
POLYPROPYLEN, (PP 4408)	Gehäuse, Glasfaserträger
Spleißeinsätze, 2x12 Schrumpf, PE	Spleißeinsätze
Thermoplastisches Elastomer, Sconablend	Dichtungen
Verschraubungen: M16 (auf Wunsch M20 und M25 möglich)	Kabeleinführungen, IP 68
Kabelaufnahme: ØM16, 3,5-10 mm (bei M20 7-14 mm; M25 10-18 mm)	Kabeleinführungen
Zugspannung / Stauchung	55N / Einführungen
Temperatur-resistent (Lagerung, Montage)	-30° / +65° C
Ablagelänge der Fasern	180 mm
Biegedurchmesser des Faserträgers	42 mm
Gesamtlänge des Muffengehäuses	307 mm
Durchmesser des Gehäuses	69 mm

Verbindungsmuffe

LWL-VM 60/95

Artikel-Nr.: FLWL-VM 60/95

Allgemeines: Die vorliegende Glasfasermuffe ist geteilt, der Oberteil wird erst nach Fasermontage und deren Ablage aufgesetzt, durch die beige packten Zwiebelringe ist praktisch jedes Kabel fassbar.



Verwendung	Direktverlegung oder Verlegung in der Schutzmuffe für FO mit großer Reserve-Ablage
Maße L/B/H	380 x 230 x 120 mm
Gewicht inkl. Einbauteile	2,45 kg
Muffen-Eingänge	2 Dichtungsscheiben von 11-17,5 mm und 2 Dichtungsscheiben 4x6 mm für Minikabel
Anzahl Glasfaserkassetten	6x24 Schrumpf
Material	Polypropylen, schwarz
Material d. elast. Elemente	Synthese - Kautschuk
Statische Last	18 kN
Schlagzähigkeit	Stahlkugel 1 kg, Höhe 100 cm
Dichtheit	IP 68
Staatl. Gutachten	VA EE 37389

Glasfaser Abzweigmuffe

FDM 1-FO/AM/S, schwarz

Artikel-Nr.: FFDM 1-FO-3002-S



Verwendung: üblicherweise in der Erde, eingeschränkte Verwendung im Freien.

Prüfatest der staatlichen Versuchsanstalt für Elektrotechnik und Elektronik, TGM Wien

Geprüft nach: IP 68, ÖVE/ÖNORM, EN 60529, Prüf. Nr.: VA EE 32767

Material	Einsatz
POLYPROPYLEN, (PP 4408)	Gehäuse, Glasfaserträger
Spleißeinsätze, 2x12 Schrumpf, PE	Spleißeinsätze
Thermoplastisches Elastomer, Sconablend	Dichtungen
Verschraubungen: M16 (auf Wunsch M20 und M25 möglich)	Kabeleinführungen, IP 68
Kabelaufnahme: ØM16, 3,5-10 mm (bei M20 7-14 mm; M25 10-18 mm)	Kabeleinführungen
Zugspannung / Stauchung	55N / Einführungen
Temperatur-resistent (Lagerung, Montage)	-30° / +65° C
Ablagelänge der Fasern	180 mm
Biegedurchmesser des Faserträgers	42 mm
Gesamtlänge des Muffengehäuses	307 mm
Durchmesser des Gehäuses	69 mm

Inhaltsverzeichnis nach Artikelnummer

Artikelnummer	WG	VPE	
Dosenmuffe			
FFDM 1	220002	10	
FFDM1/SCHL	220001	1	
FFDM 2	220002	6	
FFDM2/SCHL	220001	1	
Haubenmuffe			
FFDM 3	220002	1	
Glasfaser Verbindungsmuffe			
FFDM 1-FO-3001-gn-S	220002	10	
Verbindungsmuffe			
FLWL-VM 60/95	220002	1	
Glasfaser Abzweigmuffe			
FFDM 1-FO-3002-S	220002	10	

*Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen