

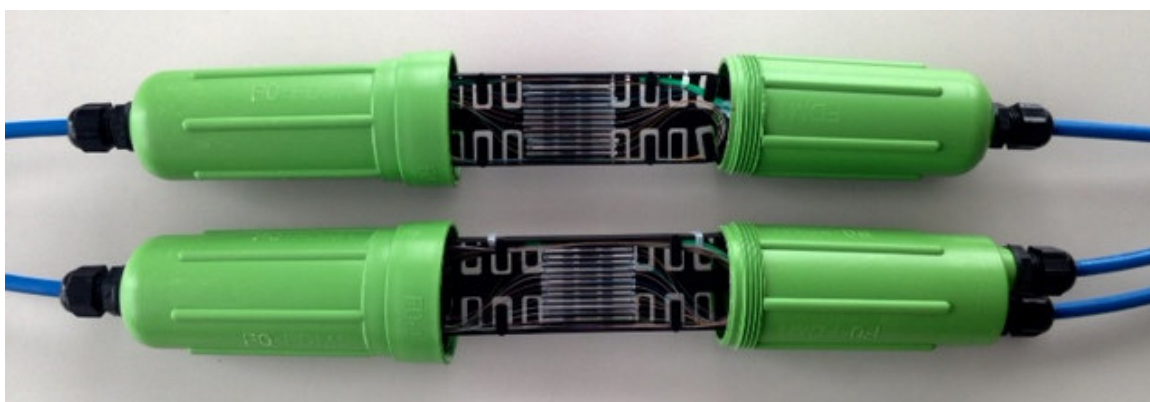
FDM 1 - FO	ISO 9001	Chapter 9	Datum:5. Juli 2017,V.09	Fr/Hu
------------	----------	-----------	-------------------------	-------

FDM 1 – FO

Verbindungs- und Abzweigmuffe

Montageanleitung

Glasfasermuffe für 24 Spleissverbindungen



FDM 1 - FO

STÜCKLISTE		
2	Stk.	Muffengehäuse mit 2 M 16(20;25) Verschraubungen (bei AM 3)
1	Stk.	Spleissträger mit 2 x 12 Schrumpf- od. Crimpspleisshalter
4	Stk.	Kabelbinder 140 mm,
2	Stk.	Montageschlüssel (per Karton)
1	Stk.	Montageanleitung

Inhalt: 10 Stück im Karton + 2 Montageschlüssel zum Wiederöffnen!

MONTAGE - SCHRITTE

1. Die zu spleissenden Glasfaserkabelenden von der Außenseite nach innen durch die Kabelverschraubungen führen, und die beiden Muffengehäuse so weit auf die Kabelenden aufschieben, dass der Spleissvorgang ohne Beeinträchtigung durchgeführt werden kann.
2. Glasfaserkabel-Enden vorschriftsgemäß für den Spleissvorgang vorbereiten, Überlängen vorsehen und im Glasfaserträger ablegen.

3. Das Glasfaserkabel wird an beiden Enden des Trägers 2 x je Seite mit den beigegepackten Kabelbindern fixiert. Kräftig festziehen!
Die Glasfaser-Enden sind damit gegen herausziehen gesichert.
4. Bei Verwendung der beiden Seiten des Spleissträgers werden die jeweiligen Fasern durch die dafür vorgesehenen Öffnungen (vor der Zugentlastung) auf die gegenüberliegende Seite durchgeführt.
5. Spleissvorgang sowie Spleiss-Schutz wie vorgesehen durchführen.
Der Schrumpfkamm kann die Röhrchen übereinander aufnehmen.



Wahlweise als Verbindungs- oder Abzweigmuffe lieferbar.

6. Glasfaserträger in einen Muffenteil einführen und mit dem zweiten Muffengehäuse von Hand kräftig verschrauben.
7. Nun erst werden die M 16(20;25) -Verschraubungen ebenfalls kräftig verschraubt.
8. Ein M16(20;25) Blindstopfen ermöglicht auch die spätere Verwendung eines Ausganges!

Querschnitt der Verschraubungen:	M 16;	M 20;	M25 -
Geeignet für Kabel Ø :	min. 3,5 mm	7,0 mm	9,0 mm
	max. 10,0 mm	14,0 mm	18,0 mm

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

Die Muffen sind nach IP 68 geprüft - Prüfzeugnis: TGM VAEE 32767

Schlüssel zum Wiederöffnen der Muffengehäuse.

Muffe von Hand fest verschließen!

Hersteller: FRIEDL GmbH, A-2201 Hagenbrunn
Tel.: 02246/46551 **Fax.:** 02246/4692
email: office@friedl-net.com

V. 09 v.5.07.17