

FDM 1 - FO

Montageanleitung

Glasfasermuffe für 12 bzw. 24 Spleissverbindungen



FDM 1 - FO

STÜCKLISTE

2	Stk.	Muffengehäuse mit M 16 Verschraubung
1	Stk.	Spleissträger mit 1 x 12 bzw. 2 x 12 Schrumpf- od. Crimpspleisshalter
2	Stk.	Kabelbinder 140 mm
2	Stk.	Montageschlüssel (per Karton)
1	Stk.	Montageanleitung

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 mit den beige packten Kabelbindern fixiert. Kräftig festziehen !
Die Glasfaser-Enden sind damit gegen herausziehen gesichert.
4. Bei Verwendung von beiden Seiten des Spleissträgers werden die jeweiligen Fasern durch die dafür vorgesehenen Öffnungen (nach der Zugentlastung) auf die gegenüberliegende Seite durchgeführt.
5. Spleissvorgang sowie Spleiss-Schutz wie vorgesehen durchführen.
Der Spleissträger ist wahlweise mit 2 x 12 Spleiss-Schutzhaltern für Schrumpf - oder Crimpschutz ausgestattet.
Der Schrumpfkamm kann die Röhren übereinander aufnehmen.



6. Glasfaserträger in einen Muffenteil einführen und mit dem zweiten Muffengehäuse kräftig verschrauben.
7. Nun erst werden die beiden M 16-Verschraubungen ebenfalls kräftig verschraubt.

Querschnitt der M 16-Verschraubung:

Geeignet für Kabel Ø : min. 4,5 mm
 max. 10,0 mm

Die Muffen sind nach IP 68 geprüft - Prüfzeugnis: TGM VA EE 32 767

Eine Garnitur Schlüssel erleichtert das Verschließen und Wiederöffnen der Muffengehäuse.

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

11.08.09