

M00000099

Installationsdokument Spleissmuffe, GVK, Reparatur kompakt, 5.0-6.5mm, Attema



Beschreibung

Kompakte, kuppelförmige Spleissmuffe (Compact Fiber Dome) für die Reparatur und Verbindung von Glasfaserkabeln mit einem Kabeldurchmesser von 5 bis 6,5 mm. Die Kabel werden über die Basis eingeführt und mit einer Kabelklemme und dem Kevlar / Aramid zugentlastet, anschließend werden die Fasern durch die Spleißkassette auf dem Faserhalter geführt.

Marke

Attema

Bauteile

Haube	1x
O-Ring	1x
Faserhalter	1x
Kabelklemme mit zentraler Schraube	1x
Schraube für Kevlar / Aramid	2x
Basis	1x
Kabeltülle	2x

Kabeleinführung

Kabeldurchmesser

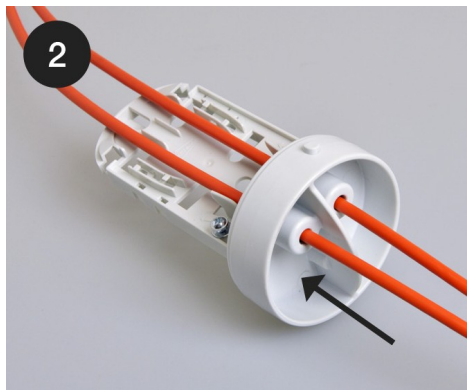
Ø 5-6,5 mm

Anzahl Kabeleinführungen

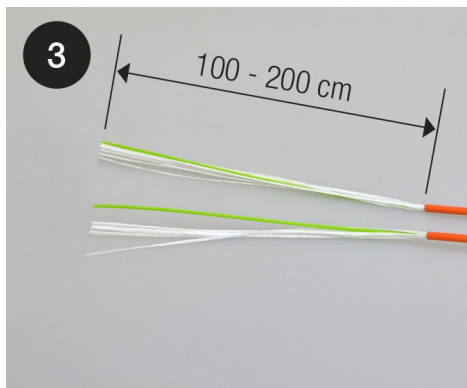
2



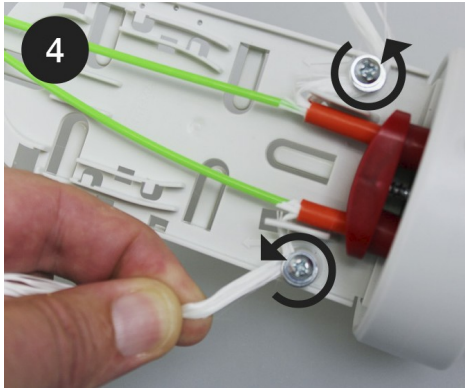
1. Öffnen Sie die Muffe: Schieben Sie die Verriegelung in Pfeilrichtung, drehen Sie die Basis los und ziehen Sie die Haube von der Basis ab (Abb. 1).



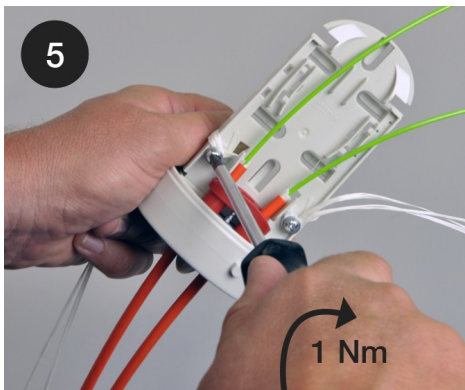
2. Führen Sie beide Kabel durch die Kabeleinführungen der Basis (Abb. 2).



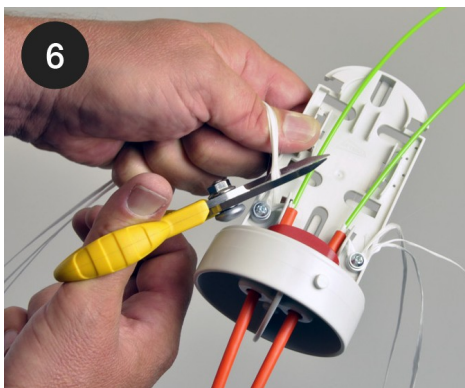
3. Entfernen Sie den Kabelmantel auf einer Länge von 100-200 cm, sodass die Tubes und das Kevlar / Aramid freiliegen (Abb. 3).



4. Wickeln Sie das Kevlar / Aramid beider Kabel in Pfeilrichtung um die jeweilige Schraube (Abb. 4).



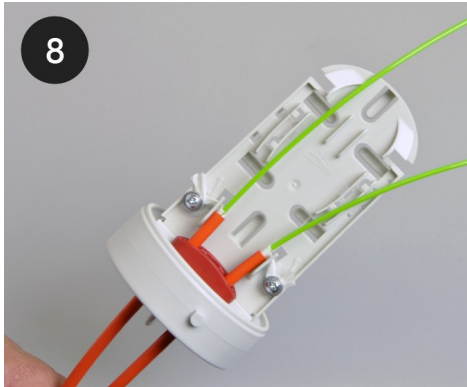
5. Ziehen Sie beide Schrauben an, bis das Kevlar / Aramid nicht mehr rutscht (Abb. 5).



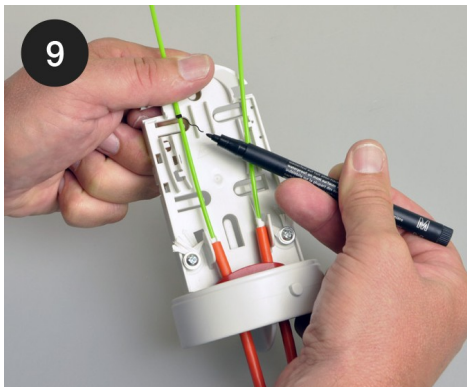
6. Schneiden Sie das überschüssige Kevlar / Aramid ab (Abb. 6).



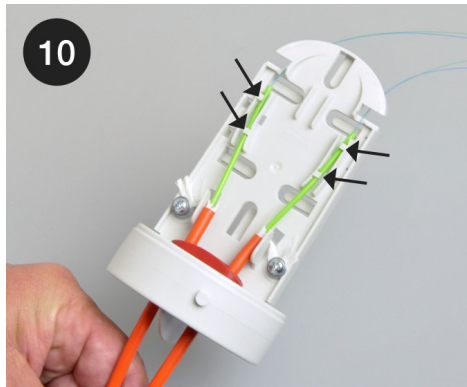
7. Ziehen Sie die zentrale Schraube der roten Kabelklemme an, bis beide Kabel fest sitzen und nicht mehr rutschen (Abb. 7).



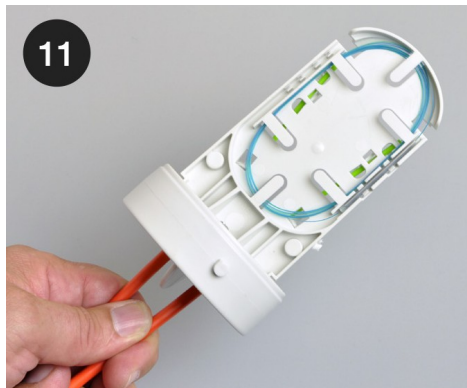
8. Prüfen Sie, ob beide Kabel fest in der Kabelklemme sitzen und die Tubes frei über den Faserhalter verlaufen (Abb. 8).



9. Markieren Sie mit einem Stift auf den Tubes, wo diese abgesetzt werden müssen, wie in der Abbildung gezeigt (Abb. 9).



10. Setzen Sie die Tubes an der markierten Stelle ab und klicken Sie die Tubes in die Klemmen auf dem Faserhalter, wie mit den Pfeilen angegeben. Führen Sie die Fasern durch die Kabeldurchführung auf die andere Seite des Faserhalters (Abb. 10).



11. Führen Sie die Fasern durch die Spleißkassette. An beiden Seiten der Spleißkassette kann ein Spleißschutz eingeklickt werden (Abb. 11).



12. Schieben Sie die Haube über den Faserhalter bis auf die Basis (Abb. 12).



13. Schließen Sie die Muffe: Drehen Sie die Haube fest, bis sich das Verriegelungssystem an der mit dem unteren Pfeil angegebenen Stelle befindet. Prüfen Sie anschließend, ob sich die Haube noch losdrehen lässt (oberer Pfeil). Ist das der Fall, sitzt die Haube noch nicht richtig fest (Abb. 13).