

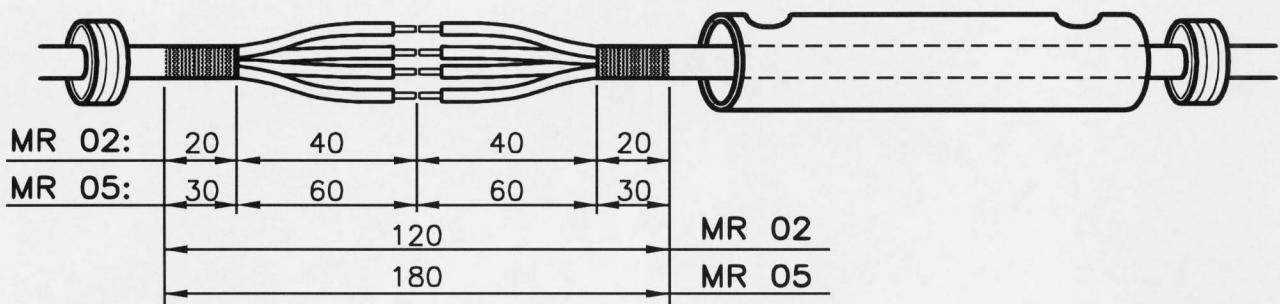
CELLPACK-Gießharzmuffen entsprechen DIN 57278 und haben sich in der Praxis millionenfach bewährt. Die montierte Muffe ist absolut längs- und querwasserdicht und eignen sich zur Verlegung im Freien, in Innenräumen, im Wasser, in der Erde und in Installationskanälen.

Zuordnung:

Muffe Typ	Kabel/Leitung NYY/NYM/H...RN-F max. Nennquerschnitt mm ²
MR 02	4x 2,5
MR 05	3x 4 oder 5x 2,5

A) Vorbereiten der Kabel und Leitungen

1. Kabel- bzw. Leitungsmäntel gemäß Zeichnung absetzen.
Leiterisolierung auf halbe Verbinderlänge absetzen.
2. Dichtungen und Muffenkörper über die Kabel- bzw. Leitungsenden schieben.
3. Kabel- bzw. Leitungsmäntel, die in die Gießform hineinragen, mit Schmirgelleinen (Körnung 60–80) gründlich aufrauhen.

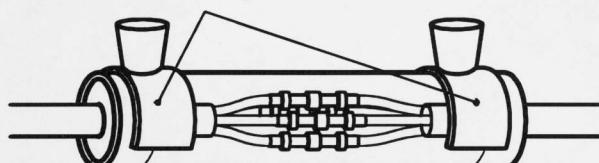


B) Elektrische Verbindung

Elektrische Verbindung mit isolierten Stoßverbbindern, z.B. CELLPACK-Verbinder Typ DR nach Vorschrift herstellen.

C) Vergießen der Muffe

1. Verbinder, Aderisolierungen, aufgerauhte Kabel-/Leitungsmäntel mit CELLPACK-Entfetter 121 oder einem anderen geeigneten Reinigungsmittel gründlich säubern.
2. Gießform über die Verbindung schieben und Dichtungen beidseitig in die Gießform einfügen. Auf gleichmäßige Manteleinführungslängen achten.
 - Trichterclip auf die Einfüllöffnungen der Gießform aufschnappen.

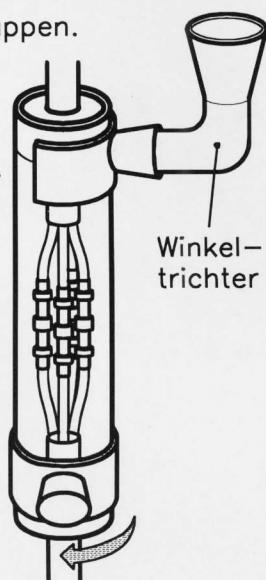


Für Vertikalverguss:

- Winkeltrichter in den oberen Trichterclip einrasten.
- unteren Trichterclip so drehen, dass die Einfüllöffnung an der Gießform verschlossen ist.

3. Gießharz gemäß Verarbeitungsanleitung mischen und eingießen.

Die Muffe kann sofort nach dem Vergießen in Betrieb genommen werden, mechanische Belastungen sind erst nach Aushärten des Gießharzes zulässig.



D) Lieferumfang

Gießform

Membrandichtungen

Trichterclips

Winkeltrichter

Gießharz

Schutzhandschuhe

Montageanleitung

MA-127868/5/1

CELLPACK •

ELECTRICAL PRODUCTS
79761 Waldshut-Tiengen
Telefon 07741/600711
Telefax 07741/64989

Montageanleitung für
Gießharzverbindungsmuffen
Typ MR 02 und MR 05
für Kabel und Leitungen
NYY, NYM, H-05/07-RN-F
 $U_o/U(U_m)$ 0,6/1(1,2) kV

Ersatz für CMA-01206-4-1

Gezeichnet 18.03.02 v.Fritschen

Geprüft 18.03.02