



Mantelklemme C-4032

Montageanleitung



Mit Hilfe eines Kabelmantelschneiders wird eine ca. 50 mm lange und 25 mm breite Lasche in den Kabelmantel geschnitten. Dann wird die Isolierplatte in Pfeilrichtung bis zur Quermarkierung unter den Kabelmantel geschoben. Zur Aufnahme der Grundplatte mit Gewindebolzen wird der Kabelmantel nun gelocht. Hierzu empfehlen wir unsere Lochzange C-4039. Dieses handliche Werkzeug ist korrosionsfest und der gehärtete Lochbolzen gewährleistet eine lange Lebensdauer.



Die Kontaktplatte stellt mit ihrer gezahnten Oberfläche den Kontakt zum Kabelschirm her. Zu diesem Zweck wird diese auf die Grundplatte mit Gewindebolzen gesteckt (Zahnung oben liegend!). Dann wird der Gewindebolzen in das Loch des Kabelmantels eingeführt.



Die Lasche des Kabelmantels wird mit Isolierband bis ca. 10 mm über das Laschenende hinaus isoliert. Die Abdeckplatte ist nun mit der breiten Seite zur Mantelöffnung mittels einer selbstsichernden Mutter zu fixieren. Dadurch ergibt sich gleichzeitig die Fixierung der Grund- und Kontaktplatte im Kabel.



Mit der zweiten selbstsichernden Mutter wird der entsprechende Erdleiter, den wir in jeder gewünschten Länge und Ausführung herstellen, befestigt.