



# Mikro-Verbindungs-muffe HAPPY JOINT 4

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Artikelnummer</b> | 84025         |
| <b>Typ</b>           | HAPPY JOINT 4 |
| <b>Gewicht</b>       | 0.052kg       |
| <b>Länge</b>         | 24mm          |
| <b>Breite</b>        | 45mm          |
| <b>Höhe</b>          | 37mm          |

## Produktbeschreibung

Mit Raytech Verbindungselementen liefert Grothe ein extrem schnell anzuwendendes, benutzerfreundliches und unbegrenzt haltbares Verbindungssystem für Stromkabel. Die gelgefüllten Verbindungsmuffen revolutionieren die Verbindung von spannungsführenden Kabeln und bieten Schutz, Isolation und Abdichtung selbst in widrigen Umgebungen.

Die Verbindungsmuffen ermöglichen eine absolut sichere Verbindung von Stromkabeln aller Art, die für den Einsatz im Erdreich und sogar unter Wasser (Schutzarten IP68 / IPX8 / IP69K) geeignet ist.

### Eigenschaften

- Gel-gefüllte Mikroverbindungsmuffe mit 4 Adereinführung auch zur Verwendung unter Wasser (IPX8)
- Vielseitig einsetzbar
- Gebrauchsfertig
- Wieder zugänglich
- Für starre oder flexible isolierte Einzeladern bis 4 mm<sup>2</sup>
- Gefüllt mit ungiftigem und unbegrenzt lagerfähigem Gel
- Klein, kompakt und beständig
- Halogenfrei und UV-beständig

## Produkteigenschaften

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Verlegetemperatur</b>            | -40 °C bis +50 °C  |
| <b>Elektrische Eigenschaften</b>    | EN 50393 soweit anwendbar  |
| <b>Abmessungen</b>                  | 45 x 37 x 24 mm  |
| <b>Schutzart</b>                    | IPX8   |
| <b>Betriebstemperatur</b>           | Bis +90 °C   |
| <b>Haltbarkeitsdauer</b>            | unbegrenzt   |
| <b>Maximaler Aderquerschnitt</b>    | 4 mm <sup>2</sup>  |
| <b>Brandklassifikationstest Gel</b> | UL 94-HB   |
| <b>Maximale Aderanzahl</b>          | 4  |
| <b>Halogenfrei</b>                  | Ja   |
| <b>UV-Beständig</b>                 | Ja   |
| <b>Typ</b>                          | Happy  |
| <b>Geräteart</b>                    | Gel-gefüllte Mikro-<br>Verbindungsuffe                                       |
| <b>Lieferumfang</b>                 | 2x Mikro- Verbindungsuffe<br>Happy Joint 4, 2x Compact-<br>Verbindungsklemme |

## Weitere Bilder

