

Artikelnummer

84022

Typ

HAPPY 1

Bezeichnung

Mikro-Verbindungsuffe HAPPY 1

**Kurzbeschreibung:**

- für max. 5 Einzeladern bis 4 mm²
- Schutzklasse IPX8
- Halogenfrei und UV-beständig
- VE 2

Beschreibung

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.

Produktmerkmale:

Gelgefüllte Mikroverbindungsmuffe mit 3 Adereinführung auch zur Verwendung unter Wasser (IPX8).

Vielseitig - gebrauchsfertig - wieder zugänglich

Für starre oder flexible isolierte Einzeladern bis 4 mm²

Gefüllt mit ungiftigem und unbegrenzt lagerfähigem Gel

Klein, kompakt und beständig

Halogenfrei

UV-beständig

Technische Daten

Artikelart:	Gelgefüllte Mikro-Verbindungsuffe
Typ:	Happy
Schutzart:	IPX8
Maximale Aderanzahl:	5
Maximaler Aderquerschnitt:	4 mm ²
Klemme inklusiv:	Nein
Einsatz unter Wasser:	Ja
Einsatz im Erdreich:	Ja
Verlegetemperatur:	-40 °C bis + 50 °C
Betriebstemperatur:	+90 °C
Halogenfrei:	Ja
UV-Beständig:	Ja
Haltbarkeitsdauer:	unbegrenzt haltbar
Abmessungen:	45 x 37 x 24 mm
Elektrische Eigenschaften:	EN 50393 soweit anwendbar
Brandklassifikationstest Gel:	UL 94-HB