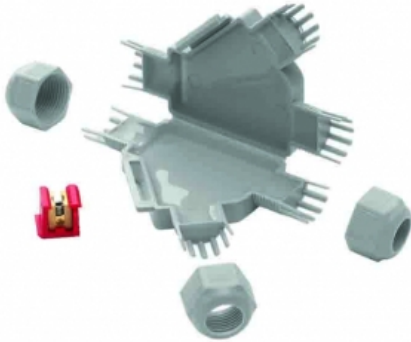


Artikelnummer	Typ	Bezeichnung
84002	BARNEY Y	Mikro-Verbindungs-muffe BARNEY Y

Kurzbeschreibung:

- für 3 Kabel bis 1 x 2,5 mm²
- Schutzklasse IP68 / IP69K
- Halogenfrei und UV-beständig
- inkl. Schraubklemme

**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 Schutzklasse IP68 / IP69K, platzsparend, komplett mit Kabelverschraubungen und Schraubklemme, kaum sichtbar.

Mit 3 Kabelverschraubungen zum Schutz gegen ein unbeabsichtigtes Herausziehen des Kabels.

Komplett mit Klemmen

Gefüllt mit ungiftigem und nicht klassifiziertem Gel

Äußerst kompakt und gebrauchsfertig

Immer zugänglich

Halogenfrei und UV-beständig

Technische Daten

Typ:	Little Joint
Artikelart:	Gelgefüllte Mikro-Verbindungs-muffe
Schutzart:	IP68 / IP69K
Kabeleinführungen:	3
Zugentlastung:	Ja, durch Kabelverschraubungen
Maximaler Aderaufbau:	1 x 4 mm ² (Durchgang) + 1x 1,5 mm ² (Abzweigung)
Kabeldurchmesser:	6 - 10 mm
Klemme inklusiv:	Ja
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:	85 x 55 x 22 mm
Elektrische Eigenschaften:	EN 50393
Brandklassifikationstest Gel:	UL 94-HB