

MAUNT

M00000069

Connector, recht, 7/4mm, Maunt



Omschrijving

Rechte buisconnector voor het verbinden van twee HDPE-microducts 7/4 mm. De connector werkt volgens het push-fit-principe en is zonder gereedschap te monteren. Via de transparante behuizing is te controleren of de buis goed in de connector zit; een markering geeft de passende buismaat aan. De connector wordt standaard geleverd met borgclips die voorkomen dat de verbinding in de grond losraakt, en is geschikt voor directe ondergrondse aanleg. Getest en compatibel met het glijmiddel Polywater Prelube 5000.

Merk

Maunt



Fysieke specificaties

Materiaal behuizing	Polycarbonaat (PC)
Materiaal afdichting	NBR
Materiaal grijptanden	RVS
Materiaal ring, kraag, borgclip en huls	POM
Kleur behuizing	Transparant
Kleur borgclips	Rood/blauw
Geschikt voor buismateriaal	HDPE
Geschikt voor buismaat	7/4 mm
Bevestigingsprincipe	Push-fit
Lengte	38,8 mm
Buitendiameter	14,5 mm
Gewicht	8 g

Mechanische specificaties

Nominale druk	16 bar
Maximale druk	30 bar
Drukbestendigheid	1000 N (EN 61300-2-10)
Uittrekkkracht	> 200 N
Trekbelasting	125 N, 1 uur (EN 61300-2-4)
Slagvastheid	1 J (EN 60794-1-2, methode E4)
Insteekkracht	< 50 N

Omgevingsspecificaties

Bedrijfstemperatuur	-45°C tot +65°C
Opslag- en transporttemperatuur	-10°C tot +50°C
Installatietemperatuur	-10°C tot +50°C
Aanbevolen blaastemperatuur	-5°C tot +35°C

Classificatiecodes en normen

Normering/Standaarden	EN 50411-2-8 (excl. bestendigheid tegen white spirit); VDE 0800-720
Bescherming/Omgeving	Waterdicht bij 0,5 bar, 168 uur; niet bestand tegen direct zonlicht
Milieu/Stoffen-compliance	RoHS (2011/65/EU)