

MAUNT

M00000008

Connecteur, droit, 14/10mm, Maunt



Description

Maunt propose une gamme complète de raccords pour microtubes (push-fit) destinée au marché FTTx. Cette gamme permet de raccorder et d'étancher les microtubes, et de les obturer de manière étanche au gaz et à l'eau aux endroits où un câble sort du tube. La gamme comprend également des raccords de réduction permettant de relier des tubes de diamètres différents. Les raccords sont disponibles pour des applications souterraines et aériennes. Ce connecteur droit relie deux microtubes à enfouissement direct de même diamètre. Il est utilisé dans la construction de réseaux FTTx aux endroits où des faisceaux de microtubes doivent être raccordés ou où une dérivation vers un site client doit être réalisée. Le connecteur est compact, marque le microtube et dispose d'un boîtier transparent permettant de vérifier la position du microtube dans le connecteur.

Marque

Maunt

Spécifications physiques

Boîtier en plastique	Polycarbonate
Joint torique	NBR
Bague en plastique	POM
Bague de serrage à ressort	Acier inoxydable (type SUS)
Bague de verrouillage	PC
Clip de blocage	POM
Bague de pression	POM
Couleur du boîtier	Transparent
Couleur de la bague	Bleu
Diamètre extérieur	14mm
Diamètre intérieur	10mm
Type de tube	HDPE
Fixation	Push-Fit

Spécifications mécaniques

Pression minimale	16 bar
Pression maximale	25 bar
Force de traction	≥500N
Pression de flambage	≥1000N
Résistance aux chocs	≥1Nm
Nombre de raccordements	10 (le connecteur doit ensuite être remplacé ; en cas de déconnexions répétées, la bague à ressort peut perdre sa tolérance et son serrage)

Spécifications environnementales

Température de transport et de stockage	-10°C à +50°C
Température d'installation	-10°C à +50°C
Température de fonctionnement	-45°C à +65°C
Température de soufflage optimale	-5°C à +35°C
Limite d'exposition en extérieur	12 mois
Test de pénétration d'eau	Aucune fuite d'eau (0,5 bar pendant 168 heures)
Résistance chimique	Non résistant à la térébenthine

Codes de classification et normes

Normes	Testé selon EN-50411-2-8
--------	--------------------------