

MAUNT

M00000099

Dôme de protection d'épissures, GVK, réparation compact, 5.0-6.5mm, Attema



Description

Ce dôme de protection d'épissures est utilisé pour réparer, prolonger ou raccorder un câble de raccordement fibre optique ou un câble client, aussi bien en souterrain qu'en aérien (en combinaison avec un support de montage en saillie). Le dôme convient pour 1 câble entrant et 1 câble sortant, avec un maximum de 2 fibres réparties sur 1 cassette d'épissure. Les entrées de câble disposent d'un serre-câble intégré par câble et le boîtier se ferme au moyen d'une fermeture à rotation. Après ouverture, le joint torique en mousse peut être réutilisé, à condition qu'aucun dommage ne soit visible. Une exposition permanente aux rayons UV peut altérer les propriétés de ce produit.

Marque

Attema

Spécifications physiques

Matériau	Polypropylène, renforcé de fibres de verre
Couleur	Couvercle noir, base gris clair
Longueur	155 mm
Diamètre	ø 85 mm
Poids	165 g
Nombre d'entrées de câble	2 (1 entrée / 1 sortie)
Diamètre de câble	ø 5,0 – 6,5 mm
Propriétés des entrées de câble	Étanches au sable et à l'eau, résistantes au pliage
Nombre de cassettes d'épissure	1
Nombre de fibres	2
Capacité d'épissure	2 protections d'épissure ANT/mini thermo-rétractables ou 2 protections d'épissure thermo-rétractables ø 2,4 x 45 mm
Longueur de boucle des fibres (cassette d'épissure)	230 mm
Fermeture du boîtier	Fermeture à rotation

Spécifications mécaniques

Rayon de courbure fibre (cassette d'épissure)	R = 22,5 mm
Serre-câble	> 150 N
Torsion du câble	90°, 400 mm, aucune dégradation, aucune fuite
Résistance aux chocs	IK09, aucune dégradation, aucune fuite
Résistance à l'écrasement	1000 N ; résiste à la charge selon EN 124 classe B125 avec au moins 30 cm de recouvrement de sable, enrobé de sable
Résistance aux vibrations	10 Hz, amplitude 3 mm, 10 jours, aucune défaillance

Spécifications environnementales

Température de fonctionnement	-20°C à +60°C
Température d'installation	-10°C à +50°C
Température de stockage	-10°C à +50°C
Type d'installation	Souterrain, aérien (avec support de montage en saillie)
Résistance chimique	5% HCl, 5% NaOH, 5% NaCl, kérosène (huile de lampe), vaseline, diesel EN 590 ; 24 heures, aucune fuite



Codes de classification et normes

Normes/Standards

EN 124-1:2015, groupe 2

Sécurité incendie

Sans halogène

Protection/Environnement

IP68 selon EN 60529 (1 m de profondeur d'eau, 7 jours, aucune fuite)