

MAUNT

M00000099

Spleissmuffe, GVK, Reparatur kompakt, 5.0-6.5mm, Attema



Beschreibung

Diese Spleissmuffe dient zum Reparieren, Verlängern oder Anschließen eines Glasfaser-Anschlusskabels oder Kundenkabels, sowohl unterirdisch als auch oberirdisch (in Kombination mit einer Aufputzhalterung). Die Spleissmuffe ist für 1 Kabel ein und 1 Kabel aus geeignet, mit maximal 2 Fasern, verteilt auf 1 Spleißkassette. Die Kabeleinführungen verfügen über eine integrierte Zugentlastung pro Kabel, und das Gehäuse wird mit einem Drehverschluss verschlossen. Nach dem Öffnen kann der Schaumstoff-O-Ring wiederverwendet werden, sofern keine Beschädigung sichtbar ist. Dauerhafte UV-Strahlung kann die Eigenschaften dieses Produkts beeinflussen.

Marke

Attema

Physikalische Spezifikationen

Material	Polypropylen, glasfaserverstärkt
Farbe	Deckel schwarz, Unterteil hellgrau
Länge	155 mm
Durchmesser	ø 85 mm
Gewicht	165 g
Anzahl Kabeleinführungen	2 (1 ein / 1 aus)
Kabeldurchmesser	ø 5,0 – 6,5 mm
Eigenschaften Kabeleinführung	Sand- und wasserdicht, knickfest
Anzahl Spleißkassetten	1
Faseranzahl	2
Spleißkapazität	2 Crimpspleißschutz ANT/Mini-Schrumpf oder 2 Schrumpfspleißschutz ø 2,4 x 45 mm
Faserschleifenlänge (Spleißkassette)	230 mm
Gehäuseverschluss	Drehverschluss

Mechanische Spezifikationen

Biegeradius Faser (Spleißkassette)	R = 22,5 mm
Zugentlastung Kabel	> 150 N
Kabeltorsion	90°, 400 mm, keine Beeinträchtigung, keine Undichtigkeit
Schlagfestigkeit	IK09, keine Beeinträchtigung, keine Undichtigkeit
Druckfestigkeit	1000 N; hält der Belastung gemäß EN 124 Klasse B125 bei mindestens 30 cm Sandüberdeckung, in Sand eingebettet, stand
Vibrationsfestigkeit	10 Hz, Amplitude 3 mm, 10 Tage, kein Ausfall

Umgebungsspezifikationen

Betriebstemperatur	-20°C bis +60°C
Installationstemperatur	-10°C bis +50°C
Lagertemperatur	-10°C bis +50°C
Installationsart	Unterirdisch, oberirdisch (mit Aufputzhalterung)
Chemische Beständigkeit	5% HCl, 5% NaOH, 5% NaCl, Kerosin (Lampenöl), Vaseline, Diesel EN 590; 24 Stunden, keine Undichtigkeit



Klassifizierungscodes und Normen

Normen/Standards

EN 124-1:2015, Gruppe 2

Brandschutz

Halogenfrei

Schutz/Umgebung

IP68 gemäß EN 60529 (1 m Wassertiefe, 7 Tage,
keine Undichtigkeit)