

Notice de montage Boitier de joncton avec résine



LA BONNE
POMPE.com

Correspondances

Référence	Section de câbles	Bmax
AXJR-S0	1,5 - 4 mm ²	68mm
AXJR-S1	1,5 - 10 mm ²	68mm
AXJR-S2	10 - 25 mm ²	68mm
AXJR-S3	35 - 50 mm ²	86mm
AXJR-S4	50 - 70 mm ²	96mm
AXJR-S5	95 - 150 mm ²	126mm
AXJR-S6	185 - 300 mm ²	162mm

Kit d'installation

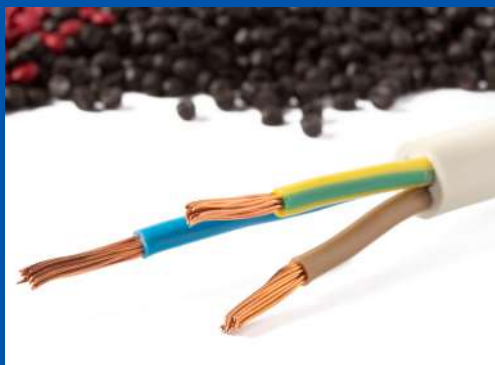


- La coque transparente de protection certifiée IP 68
- La résine à haute résistance à l'hydrolyse type EG conditionnée dans des sachets à deux compartiments pratiques
- Un ruban isolant en PVC
- Un rouleau de scotch isolant noir
- Une bande de papier à poncer de petit grammage
- Les instructions de montage



Pré Montage

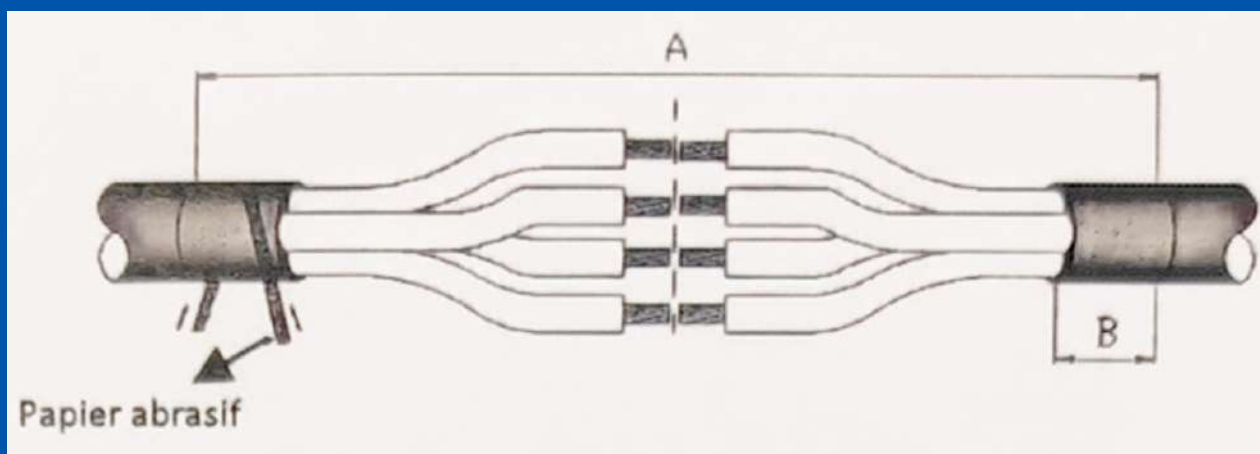
Ces étapes sont à réaliser en amont de l'utilisation du kit résine



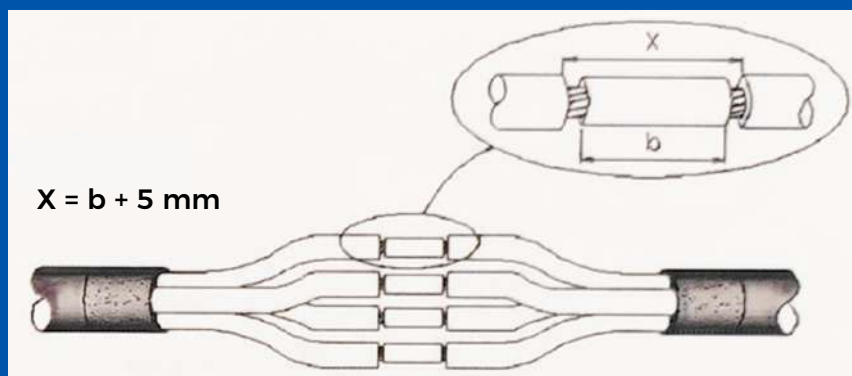
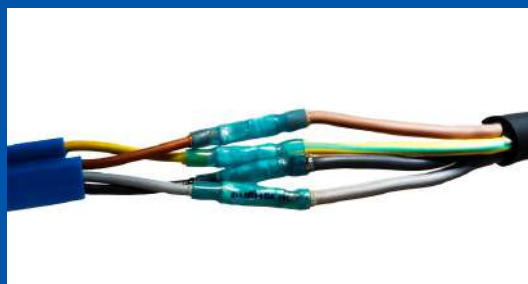
Dénuder les deux câbles à relier sur 4cm à l'aide d'un Jokari ou cutter

Dénuder ensuite les fils sur 6-8cm avec une pince à dénuder

Préparer le câble selon la taille du moule pour faciliter son insertion

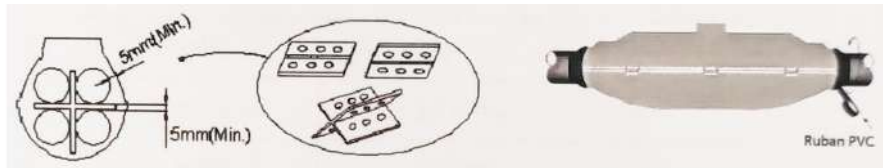


Si une connexion n'est pas assez serrée, le courant passant par la cosse mal sertie peut provoquer un échauffement important et une chute de tension, qui entrainerait la dégradation de votre moteur



Montage kit

1



Clipser les deux parties du moule et installer le ruban isolant sur chaque cotés

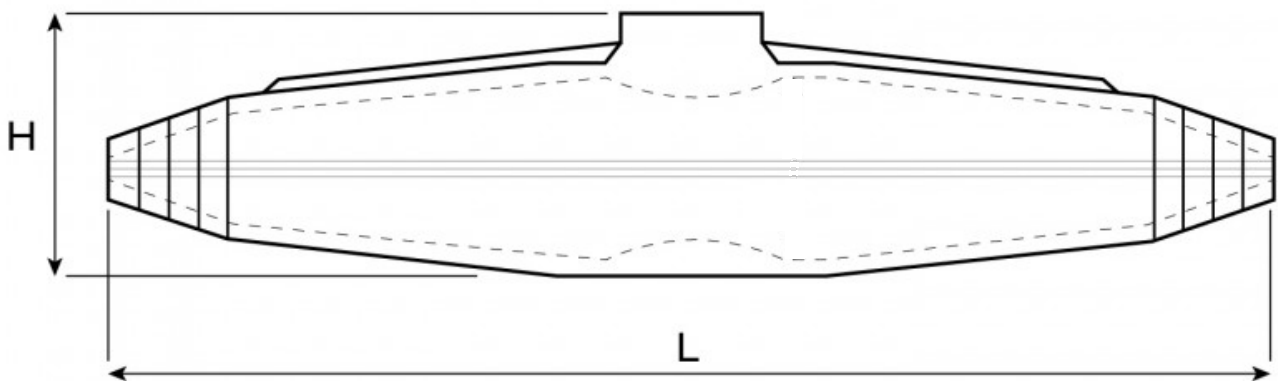
La température de la poche de résine doit être de **15°C maximum**

2

Malaxer la poche pendant **3 min** le mélange doit être uniforme

Couper et verser dans le moule

Installer la jonction et attendre **une heure minimum** avant la remise sous tension



H : 50 mm

L : 190 mm



Infos techniques

La boîte de jonction avec résine à couler est universellement adapté pour connecter les câble à isolation synthétique e boîte de jonction avec résine à couler est universellement adapté pour connecter les câble à isolation synthétique basse tension ou conducteurs à isolation PVC, PE, VPE et EPR (par ex.: N(A)YY, NYM, TT).

APPLICATIONS:

- Intérieur
- Extérieur
- Ligne souterraine
- Eau
- Voies d'installation

TESTS:

- DIN EN 50393 (correspond à VDE 0278)

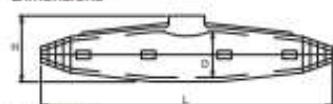
CONDITIONS DE STOCKAGES / CONSERVATION:

- Résine à garder au sec / 40 mois

NIVEAU DE TENSION:

- U₀ / U (U_m) 0.6/1 (1.2) kV 0.6/1 (1.2) kV

Dimensions



M 11 - M 16

Polymeric cable / Câble polymère						
Unarmoured				With concentric conductor		Armoured
À isolation synthétique				Écran concentrique		Armés
1x	3x	4x	5x	3x	4x	4x

TYPE	L mm	D mm	H mm	max. Câble Ø mm	max. nominal cross section per conductor mm ² max. section transversale par conducteur mm ²							Art.-N.	
					50	10	10	6	10/10		4		
M11	CM0	190	36	50	26	50	10	10	6	10/10		4	124169
M12	CM 1	260	47	63	34	150	25	25	16	25/25	16/16	10	124170
M13	CM 2	360	55	75	43	400	50	50	35	50/50	25/16	35	124172
M14	CM 3	400	70	95	48	630	95	95	70	95/95	50/50	70	124174
M15	CM 4	530	100	120	63	1000	150	150	120	150/150	120/70	120	124175
M16	CM 5	700	125	160	81		240	240	185	240/120	185/70	240	124176

Technical modification without prior notice / Changements techniques sans obligation de preavis

