

Manchon préisolé E215



Manchon MJPT de phase - **K175**



Manchon MJPT de neutre - **K185**

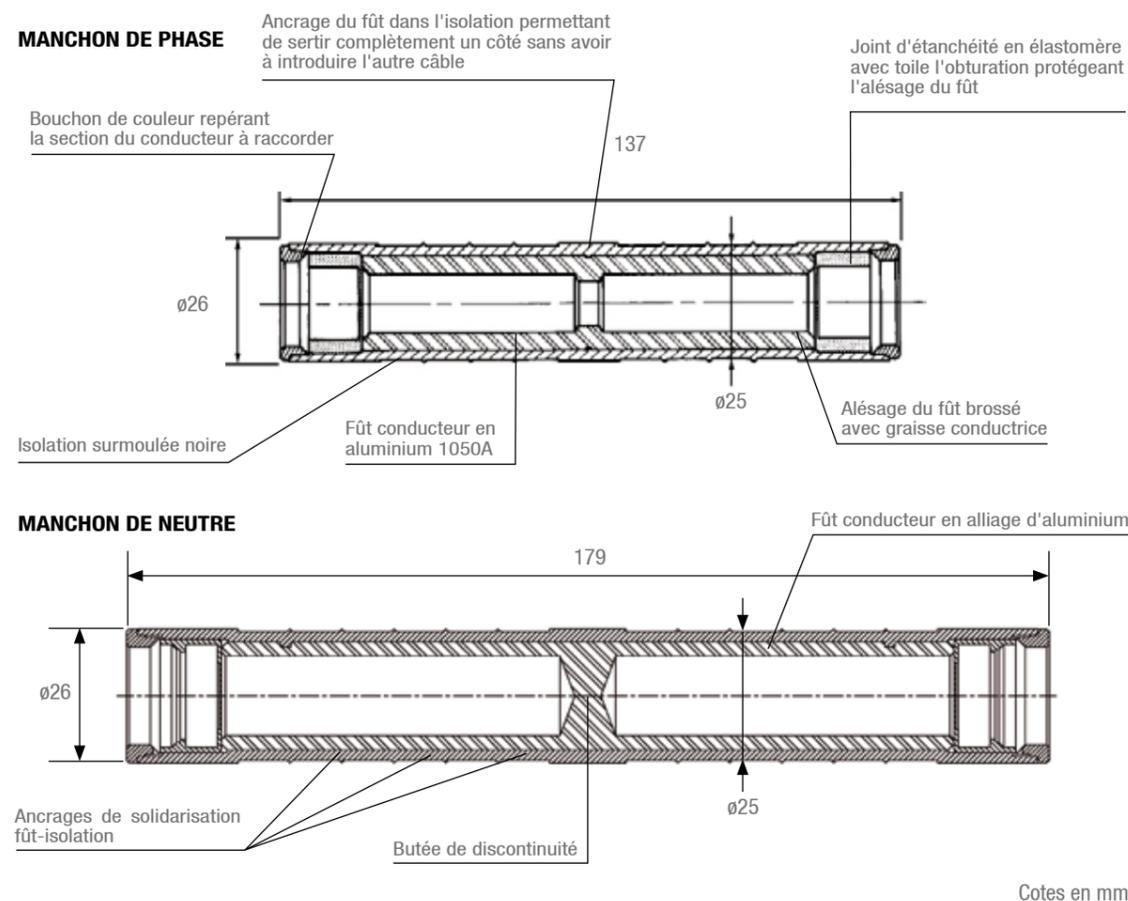
Utilisation

Ce manchon préisolé sert au raccordement des conducteurs isolés aériens basse tension entre eux. La jonction peut se réaliser entre deux conducteurs de sections égales ou inégales, toutes les combinaisons de sections sont possibles. La section des câbles va de 95mm² à 150mm². Le conducteur neutre est dimensionné, en autoporté, pour résister à un effort de traction supérieur à 1530daN pour la section de 95mm² et supérieur à 2500daN pour la section de 150mm².

Description

- Le manchon peut être sollicité en traction mécanique.
- Le manchon possède une très bonne tenue diélectrique > 6kV.
- Les matériaux sont résistants aux UV.

Ces manchons préisolés répondent aux critères des normes **NF C 33-021** et **EN 50-483**.



Mise en œuvre

Préparation du conducteur à raccorder :

- Couper le câble avec un dispositif qui n'écrase pas l'âme du câble.
- Dénuder le conducteur sur la longueur indiquée sur le manchon.
- Brosser le conducteur à raccorder sous graisse neutre afin de détruire la pellicule d'oxyde. Ne pas essuyer le conducteur ainsi nettoyé.
- Introduire à fond le conducteur dans l'alésage du manchon.

Rétreints :

- Il n'est pas indispensable d'introduire les deux conducteurs dans le manchon avant l'opération de rétreint. On peut introduire un conducteur, le rétreindre, introduire le deuxième et le rétreindre.



Vidéo de mise en œuvre disponible sur le site internet www.michaud-export.fr

Code	Désignation	Section câble arrivée isolé (mm ²)	Couleur arrivée	Section câble départ isolé (mm ²)	Couleur arrivée	Poids (kg)	Unité vente
MANCHONS DE PHASE							
K170	MANCHON PRÉISOLÉ (E215) MJPT 95	95	GRIS	95	GRIS	0,100	10
K188	MANCHON PRÉISOLÉ (E215) MJPT 120	120	ROSE	120	ROSE	0,090	10
K174	MANCHON PRÉISOLÉ (E215) MJPT 150-70	150	VIOLET	70	IVOIRE	0,100	10
K175	MANCHON PRÉISOLÉ (E215) MJPT 150	150	VIOLET	150	VIOLET	0,085	10
K176	MANCHON PRÉISOLÉ (E215) MJPT 150-95	150	VIOLET	95	GRIS	0,090	10
MANCHONS DE NEUTRE (PLEINE TRACTION)							
K182	MANCHON PRÉISOLÉ (E215) NEUTRE MJPT 95 PT	95	GRIS	95	GRIS	0,100	10
K185	MANCHON PRÉISOLÉ (E215) NEUTRE MJPT 150 PT	150	VIOLET	150	VIOLET	0,100	10

Variantes : Trousse manchons

Trousse comprenant 3 manchons de phase (rétreint E215) et 1 manchon de neutre (rétreint E173).

Code	Désignation	Torsades à raccorder	Poids (kg)	Unité vente
K509	TROUSSE MANCHONS (E215) EJPT 150-70/70-54,6	3x150 + 70N sur 3x70 + 54,6N	0,380	1
K702	TROUSSE MANCHONS (E215) EJPT 150-70/70 -70	3x150 + 70N sur 3x70 + 70N	0,380	1
K510	TROUSSE MANCHONS (E215) EJPT 150-70/150 -70	3x150 + 70N sur 3x150 + 70N	0,350	1

VOIR FICHE
INSTALLATION / Presse hydraulique de sertissage