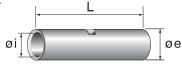
Manchons cuivre BT et HTA

Retrouvez toutes nos références de manchons cuivre BT dans notre guide de sélection page 88.

Les manchons cuivre 3M sont utilisés pour le raccordement des âmes de 2 câbles B.T. en cuivre de même section.

Un crevé en leur milieu sert de butée lors de l'introduction des conducteurs.





Section du conducteur (mm²)	Øi	Dimensions Ø e (mm)	L	Code commande
6	3,3	5,5	25	81455
10	4,3	6,8	30	81456
16	5,3	8	35	81457
25	6,6	9,5	35	81458
35	7,9	11	35	81459
50	9,2	12	45	81460
70	11	15	50	81461
95	13,1	17	56	81462
120	14,5	19	60	81463
150	16,2	21	66	81464
185	18	23	75	81465
240	20,6	26	80	81466
	du conducteur (mm²) 6 10 16 25 35 50 70 95 120 150 185	du conducteur (mm²) 0 i 6 3,3 10 4,3 16 5,3 25 6,6 35 7,9 50 9,2 70 11 95 13,1 120 14,5 150 16,2 185 18	du conducteur (mm²) 0 i (mm) 6 3,3 5,5 10 4,3 6,8 16 5,3 8 25 6,6 9,5 35 7,9 11 50 9,2 12 70 11 15 95 13,1 17 120 14,5 19 150 16,2 21 185 18 23	du conducteur (mm²) 0 i (mm) 0 e (mm) L (mm²) 6 3,3 5,5 25 10 4,3 6,8 30 16 5,3 8 35 25 6,6 9,5 35 35 7,9 11 35 50 9,2 12 45 70 11 15 50 95 13,1 17 56 120 14,5 19 60 150 16,2 21 66 185 18 23 75

Cosses et raccords RSM

Plus universelles

- 3 références de raccords pour couvrir de 10 mm² à 630 mm² AL/Cu
- 4 références de cosses pour couvrir de 10 mm² à 630 mm² AL/Cu
- · Compatible avec les différentes générations de câbles synthétiques

Plus fiables

Serrage assuré (tête fusible)

Plus faciles

• Mise en place très rapide. Ne nécessite aucune outillage lourd (presse)





Référence	Section admissible (mm²)	L (mm)	Dimensions Ø extérieur (mm)	Ø trou de	Boîte	Code commande	
Raccord de jonction RSM 10-95	10 à 95	75	24		12	1176178	
Raccord de jonction RSM 50-240	50 à 240	130	33		12	1176180	
Raccord de jonction RSM 300-630	300 à 630	238	52		6	1176181	
Cosse d'extrémité RSM 10-95	10 à 95	70	24	13,0	12	1175379	
Cosse d'extrémité intérieure RSM 50-240	50 à 240	117	33	13,0	12	1175381	
Cosse d'extrémité extérieure RSM 50-240	50 à 240	117	33	16,5	12	1175382	
Cosse d'extrémité RSM 300-630	300 à 630	180	57	16,5	6	1176194	

Outillage léger

Pour opérations courantes de sertissage et de connexion

Référence	Caractéristiques	Code commande
TH 109	Pince à couper et à dénuder autoréglable La pince TH 109 est une pince à couper et à dénuder autoréglable convenant à tous les types de fils rigides ou souples, de sections 0,2 à 6 mm² qu'elle dénude sans aucun réglage. Un dispositif permet d'ajuster le pression d'incision des lames d'entaille selon la dureté de l'isolant du fil à dénuder.	80564
TH 321	Pince à sertir à crémaillère Pince à sertir à crémaillère pour cosses pré-isolées de sections : de 0,75 à 1,5 mm², de 1,5 à 2,5 mm² et 4 à 6 mm². La crémaillère a pour fonctions : - De bloquer la cosse dans son empreinte afin de faciliter l'introduction du fil dans le fût. - D'assurer un sertissage correct par l'opérateur, la crémaillère ne pouvant se déverrouiller que lorsque les poignées ont été serrées à fond.	82166