

Trousse de raccordement LJSM

Trousse thermorétractable avec manchons de jonction inclus

CARACTÉRISTIQUES

- Jonction de câbles BT PVC ou caoutchouc 4 x 4 à 240 mm² ou 5 x 1,5 à 35 mm²
- Manchons à serrage mécanique avec vis autocassantes (*) acceptant les câbles Alu et/ou Cuivre, ronds ou sectoraux, massifs ou câblés
- Excellente rigidité diélectrique et tenue mécanique
- Technologie thermorétractable (gaine WCSM étanche et épaisse, de rétreint 3/1, couleur noire)
- Sans halogène, protégé contre les UV
- Température d'utilisation : -55°C à +135°C
- Conforme à la spécification EN 50393, incluant notamment un test sous tension sous 1 mètre d'eau et à la norme CEI 61238-1 classe A

APPLICATIONS

- Réparation, prolongation de câbles BT (1 kV)

AVANTAGES

- Excellente étanchéité
- Durée de vie illimitée avant installation (30 ans après installation)
- Solution économique et complète (incluant les connecteurs)
- Solution polyvalente, avec possibilité de raccorder entre eux des câbles de section, matière, forme ou nature différentes (Alu et/ou Cuivre, ronds ou sectoraux, massifs ou câblés)
- Les manchons étant à serrage mécanique avec vis autocassantes (*), il n'est pas nécessaire d'utiliser un outil de sertissage pour leur mise en œuvre, une simple clé hexagonale suffit



Désignation	Section	Type de manchon fourni avec le kit	Dimensions (mm)				TCPN	Code
			Diam. du conducteur	Diam. de l'isolant du conducteur	Diam. extérieur du câble	Longueur de la gaine extérieure		
LJSM-4X/004-016 *	4 x 4 à 16 mm ²	BSLU-4/16 *	2,2 à 4,8	4,2 à 6,6	15 à 25	360	CY1507-000	000591
LJSM-4X/016-050	4 x 16 à 50 mm ²	BSLU-10/50	4,5 à 8,6	6,5 à 11,4	21 à 38	333	CY1514-000	000592
LJSM-4X/035-095	4 x 35 à 95 mm ²	BSLU-35/95	6,1 à 11,0	8,5 à 15,2	27 à 45	630	CY1503-000	000593
LJSM-4X35-150	4 x 35 à 150 mm ²	BSLU-25/150	6,1 à 15,0	8,5 à 18,6	27 à 54	780	CY1502-000	000594
LJSM-5X/1,5-006 *	5 x 1,5 à 6 mm ²	HEL-4102.1 *	1,4 à 3,0	3,0 à 5,0	12 à 20	300	CY1555-000	000597
LJSM-5X/004-016 *	5 x 4 à 16 mm ²	BSLU-4/16 *	2,2 à 4,8	4,2 à 6,6	15 à 27	360	CY1556-000	000598
LJSM-5X/016-035	5 x 16 à 35 mm ²	BSLU-10/50	4,5 à 8,6	6,5 à 11,5	21 à 38	333	CY1557-000	000599

(*) Manchons HEL-4102.1 ou BSLU-4/16: vis non autocassante

Kit de protection/réparation Rayvolve

Kit de protection/réparation de câbles

CARACTÉRISTIQUES

- Tension d'emploi : 0,6 (1) kV
- Conforme aux normes : UL 486D, CSA22.2 N°198.2 et ANSI C119.1-1986
- Température d'utilisation : de -40°C à +130°C
- Livré sans connecteur

APPLICATIONS

- Protection, étanchéité, isolation des câbles électriques BT

AVANTAGES

- Simple et rapide à installer (se met en place en déplaçant/poussant)
- Repositionnable
- Sans outil de chauffe
- Large plage de section



Désignation	Section du câble (mm ²)	Diamètre du câble (mm)	Diamètre max du connecteur (mm)	Longueur max du connecteur (mm)	Longueur du fourreau (mm)	TCPN	Code
RVS-11	10 à 70	9 à 17	17	127	205	203743-000	000578
RVS-12	50 à 120	12 à 23	25	114	240	383313-000	000579
RVS-13	120 à 300	18 à 30	38	178	305	437449-000	000580
RVS-14	300 à 500	25 à 38	48	229	355	690155-000	000581