

Manchons de jonction Alu-Cuivre

XG87BM et XN87BM

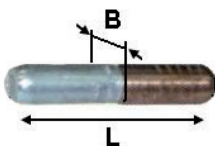
- Jonctions de 2 câbles Alu et Cuivre BT ou HTA de sections égales (XG87BM) ou inégales (XN87BM).
- Conformes à la norme C33090-1, testés selon NF C 63-061 classe A.
- Paroi étanche entre les deux alésages.
- Sertissage par Poinçonnage Profond Etagé (PPE) sur la partie Alu, par rétreint hexagonal sur la partie Cuivre.

Manchons de jonction Alu-Cuivre de sections égales



Désignation	Section (mm ²)		Dimensions (mm)		Désignation ERDF	Codet ERDF	TCPN	Code
	Alu	Cu	B	L				
XG87BM 70	70	70	20	106,5	-	-	1273212-1	021194
XG87BM 95	95	95	20	106,5	RJ 1AU 95-95	67-32-702	1273219-1	021198
XG87BM 120	120	120	25	133	-	-	789534-1	021205
XG87BM 150	150	150	25	133	RJ 2AU 150-150	67-32-716	1273221-1	021206
XG87BM 185	185	185	32	143,5	-	-	789555-1	-
XG87BM 240	240	240	32	143,5	RJ 4AU 240-240	67-32-730	789537-1	021235

Manchons de jonction Alu-Cuivre de sections inégales



Désignation	Section (mm ²)		Dimensions (mm)		Désignation ERDF	Codet ERDF	TCPN	Code
	Alu	Cu	B	L				
XN87BM 95-70	95	70	20	106,5	RJ 1AU 95-70	67-32 700	1273220-1	021199
XN87BM 150-70	150	70	25	133	-	-	789514-1	-
XN87BM 150-95	150	95	25	133	RJ 2AU 150-95	67-32 712	789526-1	021208
XN87BM 150-120	150	120	25	133	-	-	789527-1	-
XN87BM 240-95	240	95	32	143,5	-	-	789544-1	-
XN87BM 240-120	240	120	32	143,5	RJ4AU 240-120	67-32-724	789548-1	021229
XN87BM 240-150	240	150	32	143,5	RJ4AU 240-150	67-32-726	789550-1	021233
XN87BM 240-185	240	185	32	143,5	-	-	789551-1	-

Manchons de jonction à vis autocassantes

HEL, BSM et BSMB

- Jonctions de câbles industriels à âme Cuivre et/ou Alu (sauf câbles souples pour manchons HEL).
- Mise en œuvre par rupture de la vis à tête fusible, par simple clé ou visseuse à choc (sauf 4102 et 4898).
- Manchons multi-sections, ce qui réduit le nombre de références à stocker et permet le raccordement de câbles de section ou de natures différentes
- Manchons HEL : application basse tension (1 kV).
- Manchons BSM/BSMB : application basse tension et HTA (42 kV), conformes à la CEI 61238-1 classe A.

Pour applications BT



HEL 4897 TZAK

HEL 4898

Désignation	Section rond câblé (mm ²)	Dimensions (mm)		TCPN	Code
		Ø ext.	Long.		
HEL 4102.1Z*	1,5 à 6	8	24	D40967-000	031307
HEL 4898-4*	2,5 à 16	10	30	181122-000	027844
HEL 4897 TZAK	4 à 35	16	40	CU1478-000	000258
HEL 4896 ZAK-AS	16 à 70	25	55	CU1479-000	000260
HEL 6893 ZAK-AS	35 à 150	28	75	CP1893-000	010861
HEL 4893 ZAK-AS	35 à 185	32	80	CP1890-000	010851
HEL 6988 TZAK-AS	120 à 240	38	128	CM5894-000	010862

* Manchon traversant sans vis autocassante, utilisation sur câbles cuivre uniquement.

Pour applications BT et HTA



Désignation	Section rond (mm ²) Câble Alu ou Cuivre câblé	Câble Cuivre Souple	Dimensions (mm)		TCPN	Code
			Ø ext.	Long.		
BSMB-10/35	10 à 35	-	19	45	F37826-000	038875
BSM-25/95	25 à 95	25 à 35 et 70	24	65	C85068N001	000093
BSMB-35/150	35 à 150	50 à 70	28	80	E05256N001	000095
BSM-95/240	95 à 240	95 et 150	33	125	695012N001	037766
BSMB-120/300	120 à 300	240	37	140	C73113N001	038414
BSM-150/400	150 à 400	300	42	170	2107832-1	-
BSMB-500 MK2	500	400	46	160	2107355-1	000130
BSMB-630 MK2	630	500	50	160	2107246-1	000136
BSMB-800 MK2	800	-	56	180	2107308-1	000261