

## Manchons Alu-Alu

Pour raccordement de câbles Aluminium BT et HTA de sections égales ou inégales

### CARACTÉRISTIQUES

- Conforme à la norme C33090-1
- Testés selon NF C63-061 classe A
- Section de 16 à 1 600 mm<sup>2</sup>

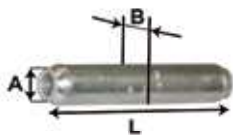
### APPLICATIONS

- Jonction de 2 conducteurs Aluminium BT ou HTA de sections égales (XG8BM) ou inégales (XN8BM)

### AVANTAGES

- Permet tous les raccordements électriques de câbles Aluminium (ou Cuivre jusqu'à 50 mm<sup>2</sup>) en application industrielle BT ou HTA

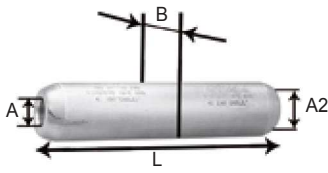
### Manchons de jonction Alu-Alu de sections égales XG8BM



Désignation	Section (mm <sup>2</sup> )	Dimensions (mm)			Désignation ENEDIS	Codet ENEDIS	TCPN	Code
		B	A	L				
XG8BM 16	16	16	5,5	90,5	RJ 0A 16	67-32-141	1273035-1	020129
XG8BM 25	25	16	6,5	90,5	RJ 0A 25	67-32-142	1273012-1	020133
XG8BM 35	35	16	8	90,5	RJ 0A 35	67-32-143	1229975-1	020134
XG8BM 50	50	20	9	106,5	RJ 1A 50	67-32-144	1229974-1	020135
XG8BM 70	70	20	11	106,5	RJ 1A 70	67-32-145	1229973-1	020136
XG8BM 95	95	20	12,5	106,5	RJ 1A 95	67-32-146	1229972-1	020137
XG8BM 120	120	25	13,7	133	RJ 2A 120	67-32-147	1229971-1	020138
XG8BM 150	150	25	15,5	133	RJ 2A 150	67-32-148	1229735-1	019006
XG8BM 185	185	32	17	143,5	RJ 4A 185	67-32-149	1229734-1	020139
XG8BM 240	240	32	19,5	143,5	RJ 4A 240	67-32-152	1229733-1	019005
XG8BM 300	300	40	23,3	208	RJ 5A 300	-	709302-1	021720
XG8BM 400	400	40	26	208	RJ 5A 400	67-32-154	709302-2	021730
XG8BM 500	500	47	29,1	218,5	RJ 6A 500	-	709340-1	037520
XG8 BM 630	630	47	32,5	218,5	RJ 6A 630	67-32-156	709342-2	033860
XG8BM 800*	800	60	37,5	274	-	-	708980-1	045520
XG8BM 1000*	1000	60	42	276	-	-	708981-1	074110
XG8BM 1200	1200	65	45,5	333	-	-	708957-1	-

\* Hors norme C33090-1

## Manchons de jonction Alu-Alu de sections inégales XN8BM



Désignation	Section (mm <sup>2</sup> )		Dimensions (mm)				Désignation ENEDIS	Codet ENEDIS	TCPN	Code
	Alu	Alu	B	A	A2	L				
XN8BM 50-25	50	25	20	9	6,5	106,5	RJ 1A 50 25	67-32-562	1273052-1	020209
XN8BM 50-35	50	35	20	9	8	106,5	RJ 1A 50 35	67-32-563	1273053-1	020213
XN8BM 70-35	70	35	20	11	8	106,5	RJ 1A 70 35	-	1273117-1	020215
XN8BM 70-50	70	50	20	11	9	106,5	RJ 1A 70 50	67-32-566	1273118-1	020216
XN8BM 95-25	95	25	20	12,5	6,5	106,5	RJ 1A 95 25	-	1273119-1	020217
XN8BM 95-35	95	35	20	12,5	8	106,5	RJ 1A 95 35	67-32-568	1273121-1	020219
XN8BM 95-50	95	50	20	12,5	9	106,5	RJ 1A 95 50	67-32-569	1273123-1	020224
XN8BM 95-70	95	70	20	12,5	11	106,5	RJ 1A 95 70	67-32-572	1273126-1	020227
XN8BM 120-50	120	50	25	13,7	9	133	RJ 2A 120 50	-	1273128-1	020229
XN8BM 120-95	120	95	25	13,7	12,5	133	RJ 2A 120 95	-	1273130-1	020234
XN8BM 150-35	150	35	25	15,5	8	133	RJ 2A 150 35	67-32-575	1273131-1	020235
XN8BM 150-50	150	50	25	15,5	9	133	RJ 2A 150 50	67-32-576	1273133-1	020237
XN8BM 150-70	150	70	25	15,5	11	133	RJ 2A 150 70	67-32-577	1273134-1	020238
XN8BM 150-95	150	95	25	15,5	12,5	133	RJ 2A 150 95	67-32-578	1273148-1	020245
XN8BM 150-120	150	120	25	15,5	13,7	133	RJ 2A 150 120	67-32-579	1273149-1	020246
XN8BM 185-150	185	150	32	17	15,5	143,5	RJ 4A 185 150	-	1273156-1	020255
XN8BM 240-70	240	70	32	19,5	11	143,5	RJ 4A 240 70	-	1273158-1	020257
XN8BM 240-95	240	95	32	19,5	12,5	143,5	RJ 4A 240 95	-	1273160-1	020259
XN8BM 240-120	240	120	32	19,5	13,7	143,5	RJ 4A 240 120	-	1273162-1	020264
XN8BM 240-150	240	150	32	19,5	15,5	143,5	RJ 4A 240 150	67-32-593	1273165-1	020267
XN8BM 240-185	240	185	32	19,5	17	143,5	RJ 4A 240 185	-	1273168-1	020273

## Manchons Alu-Cuivre

Pour raccordement de câbles Cuivre BT et HTA de sections égales ou inégales

### CARACTÉRISTIQUES

- Conforme à la norme C33090-1
- Testés selon NF C63-061 classe A
- Section de 16 à 240 mm<sup>2</sup>
- Sertissage :
  - par Poinçonnage Profond Etagé (PPE) sur la partie Aluminium
  - par rétreint hexagonal sur le Cuivre

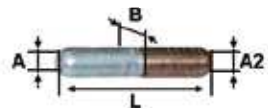
### APPLICATIONS

- Jonction de 2 conducteurs Aluminium et Cuivre BT ou HTA de sections égales (XG87BM) ou inégales (XN87BM)

### AVANTAGES

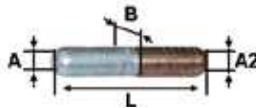
- Permet tous les raccordements électriques de câbles Aluminium (ou Cuivre jusqu'à 50 mm<sup>2</sup>) en application industrielle BT ou HTA

### XG87BM : manchons de jonction Alu-Cuivre de sections égales



Désignation	Section (mm <sup>2</sup> )		Dimensions (mm)				Désignation ENEDIS	Codet ENEDIS	TCPN	Code
	Alu	Cu	B	A	A2	L				
XG87BM 95	95	95	20	12,5	13	106,5	RJ 1AU 95-95	67-32-702	1273219-1	021198
XG87BM 120	120	120	25	13,7	14,2	133	-	-	789534-1	021205

### XN87BM : manchons de jonction Alu-Cuivre de sections inégales



Désignation	Section (mm <sup>2</sup> )		Dimensions (mm)				Désignation ENEDIS	Codet ENEDIS	TCPN	Code
	Alu	Cu	B	A	A2	L				
XN87BM 95-70	95	70	20	12,5	11	106,5	RJ 1AU 95-70	67-32 700	1273220-1	021199
XN87BM 150-95	150	95	25	15,5	13	133	RJ 2AU 150-95	67-32 712	789526-1	021208
XN87BM 150-120	150	120	25	15,5	14,2	133	-	-	789527-1	021209
XN87BM 240-95	240	95	32	19,5	13	143,5	-	-	789544-1	021228
XN87BM 240-120	240	120	32	19,5	14,2	143,5	RJ4AU 240-120	67-32-724	789548-1	021229
XN87BM 240-150	240	150	32	19,5	16	143,5	RJ4AU 240-150	67-32-726	789550-1	021233