

- Connecteurs en cuivre
- Connecteurs à vis fusible
- Connecteurs en aluminium
- Connecteurs bimétalliques
- Raccords de dérivation
- Connecteurs à vis
- Crimps
- Bornes de dérivation
- Barrettes de connexion
- Emboutis isolés
- Cosses pré-isolées
- Connecteurs ABC
- Piquets et accessoires de mise à la terre
- Connecteurs pour installations photovoltaïques

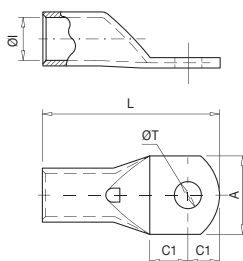


A collection of various Sofamel electrical components, including metal lugs, busbars, and terminal blocks, arranged on a white background. The components are made of different materials, including aluminum and copper, and are designed for various electrical applications. Some components are labeled with the Sofamel logo and part numbers, such as MAL-185, RIAU-24095, and MBI-24095. The components are arranged in a way that shows their different shapes and sizes, from small terminal blocks to large busbars and lugs.

Connecteurs en Cuivre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10101 T

Cosse en cuivre

Les cosses T sont fabriquées en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. Elles intègrent un trou d'inspection pour vérifier le positionnement correct du câble.

Conformes à la norme CEI 61238-1-1.

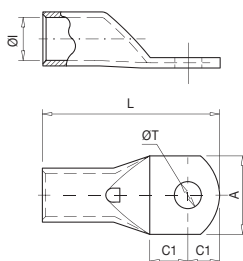


Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
				ØI	L	ØT	A	C1	C2			
010100	T-1,5/4	1,5	4	1,8	18,0	4,3	8,7	5,0	4,0	0,074	100	3000
010110	T-1,5/5		5		18,5	5,3	8,7	5,0	4,5	0,071	100	3000
010120	T-1,5/6		6		20,0	6,4	11,0	6,0	5,0	0,081	100	2000
010130	T-2,5/4	2,5	4	2,7	18,0	4,3	8,7	5,0	4,0	0,111	100	2000
010140	T-2,5/5		5		19,0	5,3	8,7	5,5	4,5	0,112	100	2000
010150	T-2,5/6		6		20,0	6,4	9,0	6,0	5,0	0,110	100	1800
010160	T-2,5/8		8		24,0	8,3	12,0	8,0	7,0	0,128	100	1800
010170	T-4/4	4	4	3,3	21,0	4,3	8,7	5,0	4,5	0,168	100	1600
010180	T-4/5		5		21,0	5,3	8,7	5,0	4,5	0,163	100	1600
010190	T-4/6		6		23,0	6,4	11,0	6,0	5,5	0,171	100	1600
010200	T-4/8		8		26,5	8,3	14,0	8,0	7,0	0,179	100	1200
010210	T-6/4	6	4	3,8	23,0	4,3	10,3	6,0	5,0	0,204	100	1600
010220	T-6/5		5		23,0	5,3	10,3	6,0	5,0	0,202	100	1500
010230	T-6/6		6		24,0	6,4	10,3	6,0	5,5	0,200	100	1500
010240	T-6/8		8		27,0	8,3	14,0	8,0	7,0	0,208	100	1300
010260	T-10/5	10	5	4,7	25,5	5,3	11,9	6,0	5,5	0,364	100	1000
010270	T-10/6		6		27,0	6,4	11,9	7,0	6,0	0,361	100	1000
010280	T-10/8		8		30,0	8,3	15,0	8,0	8,0	0,388	100	800
010290	T-10/10		10		34,0	10,5	18,0	10,5	9,5	0,414	100	600
010310	T-16/5	16	5	5,6	26,5	5,3	11,9	6,0	5,0	0,465	100	700
010320	T-16/6		6		28,5	6,4	11,9	7,0	6,0	0,489	100	700
010330	T-16/8		8		31,0	8,3	15,0	8,0	7,5	0,500	100	600
010340	T-16/10		10		34,5	10,5	18,0	10,0	9,0	0,524	100	500
010350	T-16/12	25	12	7,1	38,5	13,0	20,0	12,0	11,0	0,552	100	500
010360	T-25/6		6		31,0	6,4	13,8	7,0	6,0	0,700	50	450
010370	T-25/8		8		34,0	8,3	15,0	8,5	7,5	0,742	50	450
010380	T-25/10		10		39,0	10,5	18,0	11,0	10,0	0,811	50	400
010390	T-25/12	35	12	8,7	41,0	13,0	21,0	12,0	11,0	0,793	50	300
010410	T-35/6		6		34,0	6,4	15,7	7,0	6,0	1,081	50	300
010420	T-35/8		8		38,0	8,3	15,7	9,0	8,0	1,165	50	300
010430	T-35/10		10		42,0	10,5	19,0	11,0	10,0	1,221	50	200
010440	T-35/12	50	12	9,8	44,0	13,0	21,0	12,0	11,0	1,231	50	200
010450	T-35/14		14		48,0	14,5	21,0	14,0	13,0	1,315	50	200
010500	T-50/6		6		41,0	6,4	17,9	8,0	7,0	1,570	20	200
010510	T-50/8		8		43,0	8,3	17,9	9,0	8,0	1,591	20	180
010520	T-50/10	50	10	9,8	47,0	10,5	20,0	11,0	10,0	1,706	20	160
010530	T-50/12		12		51,0	13,0	21,0	13,0	12,0	1,746	20	160
010540	T-50/14		14		53,0	14,5	25,0	14,0	13,0	1,793	20	140
010550	T-50/16		16		55,0	16,5	26,0	15,0	14,0	1,771	20	140

Connecteurs en Cuivre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10101 T

Cosse en cuivre

Les cosses T sont fabriquées en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. Elles intègrent un trou d'inspection pour vérifier le positionnement correct du câble.

Conformes à la norme CEI 61238-1-1.



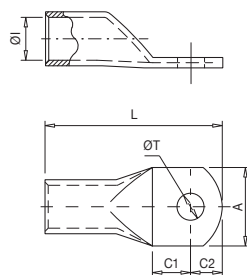
Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
				ØI	L	ØT	A	C1	C2			
010570	T-70/8	70	8	11,5	47,0	8,3	21,5	9,0	8,0	2,385	20	120
010580	T-70/10		10		51,0	10,5	21,5	11,0	10,0	2,510	20	120
010590	T-70/12		12		53,0	13,0	21,5	12,0	11,0	2,504	20	120
010600	T-70/14		14		58,0	14,5	25,0	15,0	13,0	2,698	20	100
010610	T-70/16		16		59,0	16,5	26,0	15,0	14,0	2,617	20	100
010630	T-95/8	95	8	13,5	52,0	8,3	24,7	10,0	9,0	3,354	20	80
010640	T-95/10		10		55,0	10,5	24,7	11,0	11,0	3,387	20	80
010650	T-95/12		12		57,0	13,0	24,7	12,0	12,0	3,468	20	80
010660	T-95/14		14		61,0	14,5	24,7	15,0	13,0	3,622	20	80
010670	T-95/16		16		64,0	16,5	27,0	16,0	15,0	3,690	20	80
010690	T-120/8	120	8	15,6	56,0	8,3	28,9	10,0	9,0	5,357	10	60
010700	T-120/10		10		58,0	10,5	28,9	11,0	10,0	5,452	10	60
010710	T-120/12		12		63,0	13,0	28,9	14,0	12,0	5,800	10	60
010720	T-120/14		14		67,0	14,5	28,9	16,0	14,0	6,068	10	60
010730	T-120/16		16		71,0	16,5	28,9	17,0	16,0	6,296	10	60
010750	T-150/10	150	10	16,5	69,0	10,5	30,4	13,0	11,0	7,125	10	50
010760	T-150/12		12		75,0	13,0	30,4	16,0	14,0	7,749	10	50
010770	T-150/14		14		79,0	14,5	30,4	18,0	16,0	7,891	10	50
010780	T-150/16		16		79,0	16,5	30,4	18,0	16,0	7,694	10	40
010800	T-185/10	185	10	18,8	74,0	10,5	34,0	13,0	11,0	9,842	10	40
010810	T-185/12		12		80,0	13,0	34,0	16,0	14,0	10,447	10	40
010820	T-185/14		14		84,0	14,5	34,0	18,0	16,0	10,991	10	40
010830	T-185/16		16		85,0	16,5	34,0	18,0	17,0	10,831	10	40
010850	T-240/10	240	10	21,2	82,0	10,5	38,4	14,0	12,0	12,466	5	25
010860	T-240/12		12		86,0	13,0	38,4	16,0	14,0	12,916	5	25
010870	T-240/14		14		90,0	14,5	38,4	18,0	16,0	13,352	5	25
010880	T-240/16		16		91,0	16,5	38,4	18,0	17,0	13,198	5	25
010900	T-300/12	300	12	23,4	93,0	13,0	41,7	16,0	14,0	15,780	5	15
010910	T-300/14		14		94,0	14,5	41,7	16,0	15,0	17,249	5	15
010920	T-300/16		16		100,0	16,5	41,7	19,0	18,0	18,161	5	15
010940	T-400/12*	400	12	26,8	110,0	13,0	47,8	21,0	19,0	24,560	5	10
010950	T-400/16*		16		110,0	16,5	47,8	21,0	19,0	24,246	5	10
010960	T-400/20*		20		116,0	21,0	47,8	24,0	22,0	25,010	5	10
010980	T-500/16*	500	16	29,8	115,0	16,5	54,8	22,0	19,0	42,990	1	9
010985	T-500/20*		20		120,0	21,0	54,8	24,0	22,0	46,702	1	9
010988	T-630/16*	630	16	34,5	128,0	16,5	64,4	22,0	19,0	66,260	1	5
010990	T-630/20*		20		134,0	21,0	64,4	24,0	23,0	68,680	1	5

* Ne répondent pas à la certification UL.

Connecteurs en Cuivre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



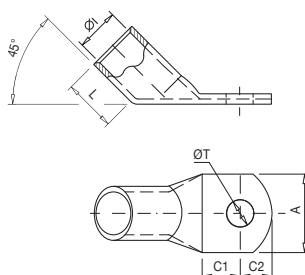
10102 TL

Cosse en cuivre fût long

Les cosses TL sont fabriquées en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. La plus grande longueur du fût permet d'assurer une meilleure connexion électrique dans des conditions les plus défavorables.

Conformes à la norme CEI 61238-1-1.

Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
				ØI	L	ØT	A	C1	C2			
006270	TL-10/6	10	6	4,7	35	6,4	11,9	7,0	6,0	0,492	100	600
006280	TL-10/8		8		38	8,3	15,0	8,0	8,0	0,513	100	600
006320	TL-16/6	16	6	5,6	39	6,4	11,9	7,0	6,0	0,685	100	400
006330	TL-16/8		8		41,5	8,3	15,0	8,0	7,5	0,691	100	400
006370	TL-25/8	25	8	7,1	50	8,3	15,0	8,5	7,5	1,128	50	250
006380	TL-25/10		10		55	10,5	18,0	11,0	10,0	1,193	50	200
006420	TL-35/8	35	8	8,7	53	8,3	15,7	9,0	8,0	1,685	50	150
006430	TL-35/10		10		57	10,5	19,0	11,0	10,0	1,765	50	150
006520	TL-50/10	50	10	9,8	63	10,5	20,0	11,0	10,0	2,372	20	120
006530	TL-50/12		12		67	13,0	21,0	13,0	12,0	2,402	20	100
006580	TL-70/10	70	10	11,5	69	10,5	21,5	11,0	10,0	3,600	10	40
006590	TL-70/12		12		71	13,0	21,5	12,0	11,0	3,561	10	40
006650	TL-95/12	95	12	13,5	79	13,0	24,7	12,0	12,0	5,260	10	40
006660	TL-95/14		14		83	14,5	24,7	15,0	13,0	5,137	10	40
006670	TL-95/16		16		86	16,5	27,0	16,0	15,0	5,191	10	40
006710	TL-120/12	120	12	15,6	87	13,0	28,9	14,0	12,0	8,231	10	30
006720	TL-120/14		14		91	14,5	28,9	16,0	14,0	8,630	10	30
006730	TL-120/16		16		95	16,5	28,9	17,0	16,0	8,834	10	30
006760	TL-150/12	150	12	16,5	99	13,0	30,4	16,0	14,0	10,243	10	30
006770	TL-150/14		14		103	14,5	30,4	18,0	16,0	10,290	10	30
006780	TL-150/16		16		103	16,5	30,4	18,0	16,0	10,423	10	30
006810	TL-185/12	185	12	18,8	108	13,0	34,0	16,0	14,0	14,417	10	20
006820	TL-185/14		14		112	14,5	34,0	18,0	16,0	14,891	10	20
006830	TL-185/16		16		113	16,5	34,0	18,0	17,0	14,746	10	20
006860	TL-240/12	240	12	21,2	114	13,0	38,4	16,0	14,0	17,324	5	15
006870	TL-240/14		14		118	14,5	38,4	18,0	16,0	17,978	5	15
006880	TL-240/16		16		119	16,5	38,4	18,0	17,0	17,914	5	15
006920	TL-300/16	300	16	23,4	132	16,5	41,7	19,0	18,0	22,698	6	12
006950	TL-400/16	400	16	26,8	140	16,5	47,8	21,0	19,0	32,130	4	8
006980	TL-500/16	500	16	29,8	143	16,5	54,8	22,0	19,0	53,430	1	7
006985	TL-630/16	630	16	34,5	155	16,5	64,4	22,0	19,0	85,713	1	3



10103 T45°

Cosse en cuivre à 45°

Les cosses T45° sont fabriquées en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique.

Leur orientation particulière les rend idéales pour des installations où la connexion requiert un emplacement déterminé.

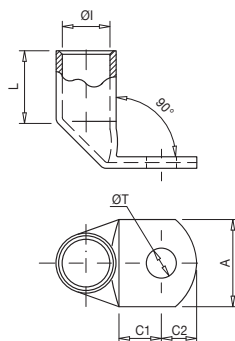
Conformes à la norme CEI 61238-1-1.

Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
				ØI	L	ØT	A	C1	C2			
007270	T45-10/6	10	6	4,7	10	6,4	11,9	7,0	6,0	0,391	100	800
007280	T45-10/8		8			8,3	15,0	8,0	8,0	0,400	100	800
007320	T45-16/6	16	6	5,6	11	6,4	11,9	7,0	6,0	0,518	100	600
007330	T45-16/8		8			8,3	15,0	8,0	7,5	0,527	100	600
007370	T45-25/8	25	8	7,1	13	8,3	15,0	8,5	7,5	0,731	50	350
007380	T45-25/10		10			10,5	18,0	11,0	10,0	0,803	50	350
007420	T45-35/8	35	8	8,7	16	8,3	15,7	9,0	8,0	1,157	50	250
007430	T45-35/10		10			10,5	19,0	11,0	10,0	1,219	50	200
007520	T45-50/10	50	10	9,8	19	10,5	20,0	11,0	10,0	1,822	20	120
007530	T45-50/12		12			13,0	21,0	13,0	12,0	1,768	20	120
007580	T45-70/10	70	10	11,5	21	10,5	21,5	11,0	10,0	2,470	20	100
007590	T45-70/12		12			13,0		12,0	11,0	2,514	20	100
007660	T45-95/14	95	14	13,5	24	14,5	24,7	15,0	13,0	3,606	20	60
007670	T45-95/16		16			16,5	27,0	16,0	15,0	3,619	20	60
007720	T45-120/14	120	14	15,6	28	14,5	28,9	16,0	14,0	5,948	10	50
007730	T45-120/16		16			16,5		17,0	16,0	6,260	10	40
007770	T45-150/14	150	14	16,5	32	14,5	30,4	18,0	16,0	7,814	10	40
007780	T45-150/16		16			16,5		18,0	16,0	7,618	10	30
007830	T45-185/16	185	16	18,8	34	16,5	34,0	18,0	17,0	10,540	10	20
007880	T45-240/16	240	16	21,2	38	16,5	38,4	18,0	17,0	13,126	5	20

Connecteurs en Cuivre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10104 T90°

Cosse en cuivre à 90°

Les cosses T90° sont fabriquées en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. Leur orientation particulière les rend idéales pour des installations où la connexion requiert un emplacement déterminé.

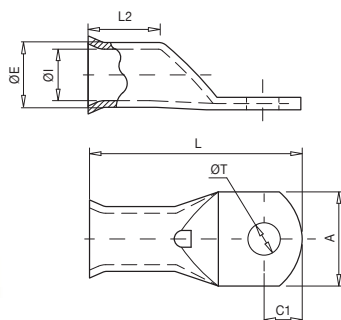
Conformes à la norme CEI 61238-1-1.

Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
				ØI	L	ØT	A	C1	C2			
008270	T90-10/6	10	6	4,7	10	6,4	11,9	7,0	6,0	0,374	100	800
008280	T90-10/8		8			8,3	15,0	8,0	8,0	0,396	100	700
008290	T90-10/10		10			10,5	18,0	11,0	10,0	0,444	100	100
008320	T90-16/6	16	6	5,6	11	6,4	11,9	7,0	6,0	0,500	100	600
008330	T90-16/8		8			8,3	15,0	8,0	7,5	0,509	100	600
008370	T90-25/8	25	8	7,1	13	8,3	15,0	8,5	7,5	0,768	50	300
008380	T90-25/10		10			10,5	18,0	11,0	10,0	0,813	50	300
008420	T90-35/8	35	8	8,7	16	8,3	15,7	9,0	8,0	1,295	50	250
008430	T90-35/10		10			10,5	19,0	11,0	10,0	1,157	50	200
008520	T90-50/10	50	10	9,8	19	10,5	20,0	11,0	10,0	1,788	20	160
008530	T90-50/12		12			13,0	21,0	13,0	12,0	1,983	20	160
008580	T90-70/10	70	10	11,5	21	10,5	21,5	11,0	10,0	2,586	20	100
008590	T90-70/12		12			13,0		12,0	11,0	2,614	20	100
008660	T90-95/14	95	14	13,5	24	14,5	24,7	15,0	13,0	3,737	20	60
008670	T90-95/16		16			16,5	27,0	16,0	15,0	3,730	20	60
008720	T90-120/14	120	14	15,6	28	14,5	28,9	16,0	14,0	6,350	10	30
008730	T90-120/16		16			16,5		17,0	16,0	6,508	10	30
008770	T90-150/14	150	14	16,5	32	14,5	30,4	18,0	16,0	8,000	10	30
008780	T90-150/16		16			16,5		18,0	16,0	7,860	10	30
008830	T90-185/16	185	16	18,8	34	16,5	34,0	18,0	17,0	10,850	10	20
008880	T90-240/16	240	16	21,2	38	16,5	38,4	18,0	17,0	13,630	5	15

Connecteurs en Cuivre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



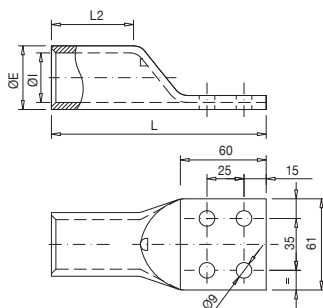
10105 TT

NF C20-130 Crosse tulipe en cuivre

Les cosses TT sont fabriqués en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement en étain pour améliorer le contact électrique. L'évasement du bout du fût favorise l'introduction du câble.

Conforme à la norme NF C20-130.

Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)							x 100	Sac	Boîte
				ØE	ØI	L	ØT	A	C1	L2			
009220	TT-6/5	6	5	5,5	3,3	30,50	5,3	13,0	8,0	11,0	0,243	100	1200
009230	TT-6/6		6			32,50	6,5				0,366	100	1000
009270	TT-10/6	10	6	6,8	4,3	30,50	6,5	12,0	6,5	12,0	0,598	100	800
009280	TT-10/8		8			37,00	8,5				0,485	100	600
009320	TT-16/6	16	6	8,0	5,3	33,30	6,5	12,0	6,3	14,0	0,712	100	500
009330	TT-16/8		8			37,50	8,5				0,752	100	500
009360	TT-25/6	25	6	9,5	6,6	36,30	6,5	13,0	6,3	15,0	0,874	50	300
009370	TT-25/8		8			42,00	8,5				1,022	50	300
009380	TT-25/10		10			46,00	10,5				1,139	50	250
009420	TT-35/8	35	8	11,0	7,9	44,00	8,5	17,0	10,0	17,0	1,591	50	200
009430	TT-35/10		10			49,00	10,5				1,592	50	200
009510	TT-50/8	50	8	12,5	9,2	47,00	8,5	18,0	10,0	19,0	2,109	20	140
009520	TT-50/10		10			52,00	10,5				2,264	20	140
009530	TT-50/12		12			54,00	13,0				2,101	20	120
009570	TT-70/8	70	8	15,0	11,0	51,00	8,5	21,0	10,0	21,0	2,241	20	100
009580	TT-70/10		10			55,00	10,5				3,357	20	80
009590	TT-70/12		12			59,00	13,0				3,449	20	80
009640	TT-95/10	95	10	17,0	13,1	60,00	10,5	25,0	12,0	22,0	4,518	20	60
009650	TT-95/12		12			62,00	13,0				4,292	20	60
009660	TT-95/14		14			66,50	15,0				4,354	20	60
009670	TT-95/16		16			70,00	17,0				4,714	20	60
009710	TT-120/12	120	12	19,0	14,5	66,00	13,0	28,0	13,0	26,0	6,544	10	50
009720	TT-120/14		14			69,50	15,0				5,972	10	50
009730	TT-120/16		16			72,00	17,0				6,198	10	50
009760	TT-150/12	150	12	21,0	16,2	73,00	13,0	30,0	15,0	30,0	8,578	10	40
009770	TT-150/14		14			73,00	15,0				8,069	10	40
009780	TT-150/16		16			75,00	17,0				7,865	10	40
009810	TT-185/12	185	12	23,0	18,0	81,00	13,0	33,5	16,0	32,0	10,255	10	40
009830	TT-185/16		16			87,00	17,0				10,596	10	30
009860	TT-240/12	240	12	26,0	20,6	93,50	13,0	38,0	21,5	35,0	14,383	5	25
009880	TT-240/16		16			93,50	17,0				14,240	5	25
009920	TT-300/16	300	16	28,0	23,0	102,00	17,0	41,0	19,0	44,0	16,270	5	10
009950	TT-400/16	400	16	32,0	26,0	115,00	17,0	46,5	19,0	44,0	26,819	4	8

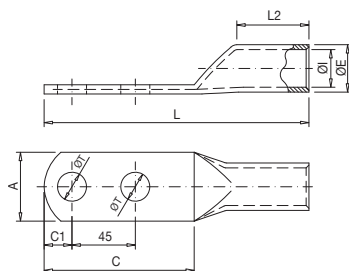


10106 T4H

Cosse en cuivre à plage 4 trous

Les cosses en cuivre à plage 4 trous sont fabriquées en cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)				Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	L	L2			
001100	T-185/4H	185	23,7	18,8	124,0	46,0	14,924	1	30
001110	T-240/4H	240	26,2	21,2	128,0	48,0	17,328	1	15
001120	T-300/4H	300	28,6	23,4	133,0	50,0	21,280	1	15
001130	T-400/4H	400	32,8	26,8	134,0	50,0	28,570	1	10
001140	T-500/4H	500	38,4	29,8	139,0	54,0	51,860	1	8
001150	T-630/4H	630	44,7	34,5	145,0	60,0	76,075	1	4
001160	T-800/4H	800	52,0	40,0	160,0	70,0	115,175	1	3

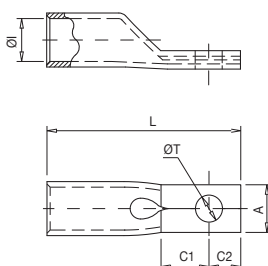


10107 TDT

Cosse en cuivre à plage 2 trous

Les cosses en cuivre à plage 2 trous sont fabriquées en cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)								Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	L	ØT	A	L2	C1	C			
002530	TDT-50/12	50	14,0	11,0	130,0	13,0	20,5	40,0	14,5	75,0	5,757	30	60
002590	TDT-70/12	70	15,0	12,0	130,0	13,0	21,4	40,0	17,0	80,0	6,365	30	60
002650	TDT-95/12	95	18,0	14,0	132,0	13,0	26,0	42,0	17,0	80,0	10,676	10	30
002710	TDT-120/12	120	20,0	16,0	135,0	13,0	29,0	42,0	17,0	80,0	11,952	10	30
002760	TDT-150/12	150	22,0	17,0	150,0	13,0	31,5	50,0	17,0	80,0	18,350	5	25
002810	TDT-185/12	185	23,0	18,2	150,0	13,0	33,0	50,0	17,0	80,0	18,678	5	20
002860	TDT-240/16	240	28,0	22,0	150,0	17,0	40,0	50,0	17,0	80,0	27,072	5	15
002900	TDT-300/16	300	32,0	25,0	180,0	17,0	46,0	68,0	21,5	89,0	44,516	6	12
002940	TDT-400/16	400	37,0	30,0	180,0	17,0	54,0	60,0	22,0	90,0	55,198	2	8
002980	TDT-500/16	500	40,0	31,0	180,0	17,0	57,5	60,0	23,5	93,0	72,520	2	8



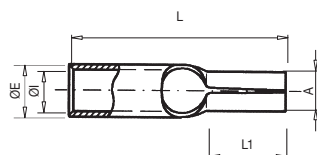
10108 TPE

Cosse à plage étroite

Les cosses TPE sont fabriquées en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement étamé afin d'améliorer le contact électrique. La conception étroite de la plage les rend idéales pour des espaces réduits.

Conformes à la norme CEI 61238-1-1.

Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
				ØI	L	ØT	A	C1	C2			
032125	TPE-50/8	50	8	9,8	50,0	8,5	15,0	10,0	8,0	1,826	20	160
032126	TPE-50/10		10			10,5				1,724	20	160
032131	TPE-70/8	70	8	11,5	55,0	8,5	15,0	12,0	8,0	2,800	20	100
032132	TPE-70/10		10			10,5				2,730	20	100
032140	TPE-95/8	95	8	13,5	60,0	8,5	15,0	11,0	10,0	3,739	20	80
032145	TPE-95/10		10			10,5				3,763	20	80
032149	TPE-120/8	120	8	15,6	65,0	8,5	21,0	10,0	11,0	6,186	10	60
032150	TPE-120/10		10			10,5				6,105	10	60
032155	TPE-150/8	150	8	16,5	72,0	8,5	21,0	13,0	12,0	8,112	10	40
032160	TPE-150/10		10			10,5				7,284	10	40
032161	TPE-150/12		12			12,5				7,178	10	40
032170	TPE-185/10	185	10	18,9	75,0	10,5	26,0	13,0	12,0	9,710	10	30
032171	TPE-185/12		12			12,5				9,570	10	30
032180	TPE-240/10	240	10	21,2	85,0	10,5	26,0	13,0	12,0	12,772	5	25
032181	TPE-240/12		12			12,5				12,584	5	25

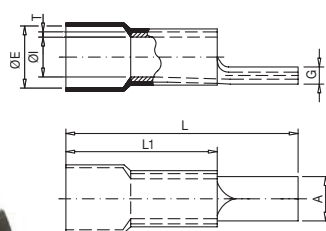


10109 CP

Embout de connexion

Les embouts CP sont fabriqués en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. Grâce à leur design, ils sont efficaces pour des applications du conducteur à la borne.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)					Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	L	A	L1			
025100	CP-1,5	1,5	3,5	1,7	17,0	2,0	10,0	0,600	100	2000
025110	CP-2,5	2,5	4,2	2,5	17,5	2,0	10,0	0,700	100	2000
025120	CP-6	6	6,0	3,7	20,0	2,5	10,0	1,490	100	1500
025130	CP-10	10	6,8	4,7	25,0	5,0	12,0	0,423	100	1000
025140	CP-16	16	7,8	5,6	31,0	6,0	15,0	0,573	100	800
025150	CP-25	25	9,4	7,1	34,0	7,0	18,0	0,829	100	500
025160	CP-35	35	11,3	8,7	42,0	9,0	18,0	1,420	100	300
025170	CP-50	50	12,6	9,8	46,0	10,0	21,0	1,849	50	200



10109 CPP

Embout de connexion isolés

Les embouts CPP sont fabriqués avec en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique.

Leur design facilite la connexion du conducteur aux bornes de branchement.

La forme de la cosse facilite l'insertion du câble.

L'isolation fournit une couche supplémentaire de protection.

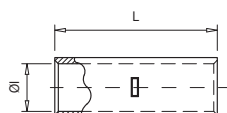


Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)							Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	L	L1	G	A	T			
025180	CPP-10	10	9,0	4,5	29,5	15,5	2,4	4,3	1,1	0,290	100	600
025190	CPP-16	16	10,5	5,9	35,0	19,0	2,6	5,5	1,2	0,470	100	300
025200	CPP-25	25	11,5	7,0	44,5	24,5	2,6	6,8	1,2	0,750	100	200
025210	CPP-35	35	14,0	8,7	54,0	29,5	3,2	8,0	1,5	1,320	50	150
025220	CPP-50	50	15,8	9,8	61,0	35,0	3,8	9,5	1,8	2,040	50	100
025230	CPP-70	70	18,0	11,6	75,0	44,0	4,2	11,0	2,0	3,310	25	50
025240	CPP-95	95	21,6	13,5	75,0	44,0	5,2	12,5	2,5	4,740	20	40

Connecteurs en Cuivre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



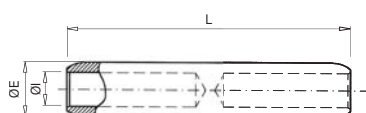
10110 M

Manchon en cuivre

Les manchons M sont fabriqués en tube de cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. Ils intègrent une butée centrale facilitant le positionnement correct du câble.

Conformes à la norme CEI 61238-1-1.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)		Kg x 100	Sac	Boîte
			ØI	L			
015100	M-1,5	1,5	1,8	15,0	0,072	100	5000
015110	M-2,5	2,5	2,7	15,0	0,109	100	3500
015120	M-4	4	3,3	22,0	0,204	100	1600
015130	M-6	6	3,8	22,0	0,227	100	1300
015140	M-10	10	4,7	25,0	0,397	100	800
015150	M-16	16	5,6	27,0	0,516	100	600
015160	M-25	25	7,1	29,0	0,730	50	400
015170	M-35	35	8,7	33,0	1,127	50	250
015190	M-50	50	9,8	35,0	1,434	20	200
015200	M-70	70	11,5	39,0	2,149	20	120
015210	M-95	95	13,5	43,0	2,906	20	80
015220	M-120	120	15,6	47,0	4,730	10	60
015230	M-150	150	16,5	58,0	6,375	10	50
015240	M-185	185	18,9	64,0	8,929	10	40
015250	M-240	240	21,2	75,0	11,834	5	30
015260	M-300	300	23,4	90,0	16,082	5	15
015270	M-400	400	26,8	90,0	20,998	5	10
015280	M-500	500	29,8	98,0	40,235	1	5
015290	M-630	630	34,5	105,0	64,730	1	1



10111 RJU

Manchon en cuivre

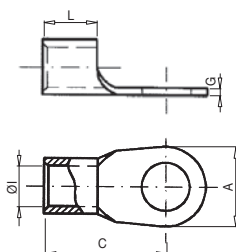
Les manchons en cuivre RJU sont fabriqués avec une barre en cuivre électrolytique. Ils intègrent une butée centrale divisant le connecteur en deux parties égales.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)			Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	L			
017160	RJU0-25	25	20	7,5	95	23,28	1	25
017170	RJU0-35	35	20	8,5	95	22,32	1	25
017180	RJU1-50	50	20	9,5	95	21,23	1	25
017190	RJU1-70	70	20	11	95	19,37	1	25
017200	RJU1-95	95	20	13	95	16,48	1	25
017210	RJU2-120	120	20	14,2	95	14,51	1	25
017220	RJU2-150	150	25	16	102	27,51	1	15
017230	RJU4-185	185	25	18	102	22,92	1	15
017240	RJU4-240	240	32	20	105	48,53	1	10

Connecteurs en Cuivre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10112 TD

Cosse en aluminium étamé

Les cosses TD sont fabriquées avec un feuillard en cuivre soudé avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique.

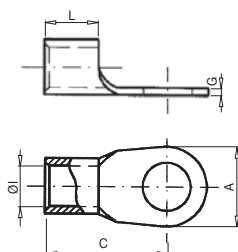
Conformes à la norme DIN 46234.

Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)					Kg x 100	Sac	Boîte
				ØI	L	A	C	G			
020100	TD-1,5/3	1,5	3	1,6	5,0	6,0	11,0	0,8	0,055	100	4000
020110	TD-1,5/4		4			8,0	12,0		0,070	100	3500
020120	TD-1,5/5		5			10,0	13,0		0,084	100	3000
020130	TD-2,5/3	2,5	3	2,3	5,0	6,0	11,0	0,8	0,064	100	3000
020140	TD-2,5/4		4			8,0	12,0		0,077	100	3000
020150	TD-2,5/5		5			10,0	14,0		0,080	100	2000
020160	TD-2,5/6		6			11,0	16,0		0,110	100	2000
020170	TD-2,5/8		8			14,0	17,0		0,135	100	2000
020180	TD-6/4	6	4	3,6	6,0	8,0	14,0	1,0	0,139	100	800
020190	TD-6/5		5			10,0	15,0		0,157	100	800
020200	TD-6/6		6			11,0	16,0		0,168	100	800
020210	TD-6/8		8			14,0	19,0		0,213	100	800
020220	TD-6/10		10			18,0	21,0		0,279	100	800
020230	TD-10/5	10	5	4,5	8,0	11,0	16,0	1,1	0,229	100	600
020240	TD-10/6		6			11,0	17,0		0,240	100	600
020250	TD-10/8		8			14,0	20,0		0,290	100	600
020260	TD-10/10		10			18,0	21,0		0,349	100	500
020270	TD-10/12		12			22,0	23,0		0,414	100	400
020280	TD-16/5	16	5	5,8	10,0	10,0	20,0	1,2	0,406	100	600
020290	TD-16/6		6			11,0	20,0		0,381	100	600
020300	TD-16/8		8			14,0	22,0		0,425	100	600
020310	TD-16/10		10			18,0	24,0		0,502	100	500
020320	TD-16/12		12			22,0	26,0		0,600	100	400
020330	TD-25/6	25	6	7,5	11,0	12,0	25,0	1,5	1,400	50	300
020340	TD-25/8		8			16,0	25,0		1,480	50	300
020350	TD-25/10		10			18,0	26,0		1,560	50	300
020360	TD-25/12		12			22,0	31,0		1,920	50	200
020370	TD-25/16		16			28,0	35,0		2,320	50	200
020380	TD-35/6	35	6	9,0	12,0	15,0	26,0	1,6	1,920	50	200
020390	TD-35/8		8			26,0	26,0		1,920	50	200
020400	TD-35/10		10			18,0	27,0		2,040	50	200
020410	TD-35/12		12			22,0	31,0		2,360	50	200
020420	TD-35/16		16			28,0	36,0		2,880	50	200

Connecteurs en Cuivre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10112 TD

Cosse en aluminium étamé

Les cosses TD sont fabriquées avec un feuillard en cuivre soudé avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique.

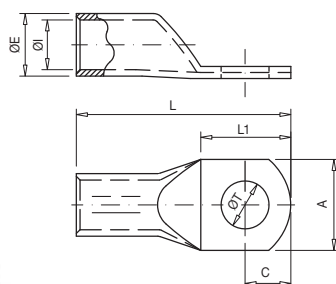
Conformes à la norme DIN 46234.

Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)					Kg x 100	Sac	Boîte
				ØI	L	A	C	G			
020430	TD-50/6	50	6	11,0	16,0	18,0	34,0	1,8	1,760	25	150
020440	TD-50/8		8			18,0	34,0		1,720	25	150
020450	TD-50/10		10			18,0	34,0		1,680	25	150
020460	TD-50/12		12			22,0	36,0		1,840	25	150
020470	TD-50/16		16			28,0	40,0		2,120	25	100
020480	TD-70/6	70	6	13,0	18,0	22,0	38,0	2,0	2,600	10	80
020490	TD-70/8		8			22,0	38,0		2,600	10	80
020500	TD-70/10		10			22,0	38,0		2,600	10	80
020510	TD-70/12		12			22,0	38,0		2,600	10	80
020520	TD-70/16		16			22,0	38,0		2,600	10	80
020530	TD-95/8	95	8	15,0	20	24,0	42,0	2,5	4,100	10	60
020540	TD-95/10		10			24,0	42,0		4,100	10	60
020550	TD-95/12		12			24,0	42,0		4,000	10	60
020560	TD-95/16		16			28,0	44,0		4,100	10	60
020570	TD-120/8	120	8	16,5	22	24,0	44,0	3,0	5,600	10	60
020580	TD-120/10		10			24,0	44,0		6,200	10	60
020590	TD-120/12		12			24,0	44,0		5,400	10	60
020600	TD-120/16		16			28,0	48,0		5,700	10	40
020610	TD-150/10	150	10	19,0	24	30,0	50,0	3,2	8,400	5	30
020620	TD-150/12		12			30,0	50,0		8,600	5	25
020630	TD-150/16		16			30,0	50,0		7,700	5	20
020640	TD-185/10	185	10	21,0	28	36,0	50,0	3,5	11,100	5	20
020650	TD-185/12		12			36,0	50,0		10,800	5	20
020660	TD-185/16		16			36,0	50,0		10,700	5	20
020670	TD-240/10	240	10	23,5	32	38,0	56,0	4,0	15,200	5	20
020680	TD-240/12		12			38,0	56,0		15,000	5	20
020690	TD-240/16		16			38,0	56,0		14,700	5	15

Connecteurs en Cuivre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10113 TCD

Cosse DIN 46235 en cuivre renforcé

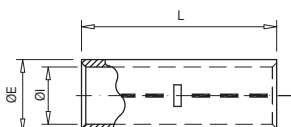
Les cosse en cuivre à plage 2 trous sont fabriquées en cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique.

Conformes à la norme DIN 46235..



Code	Réf.	Section (mm²)		Dimensions (mm)							Kg x 100	Sac	Boîte
				ØE	ØI	L	ØT	A	L1	C			
005270	TCD-10/6	10	6	6,0	4,5	37,5	6,4	9,0	19,5	9,5	0,350	100	700
005280	TCD-10/8		8			40,0	8,4	13,0	21,0	11,0	0,354	100	600
005320	TCD-16/6	16	6	8,5	5,5	46,5	6,4	13,0	18,5	9,5	1,194	50	250
005330	TCD-16/8		8			49,0	8,4	13,0	23,0	11,0	1,206	50	250
005370	TCD-25/8	25	8	10,0	7,0	51,0	8,4	16,0	23,0	12,0	1,551	50	200
005380	TCD-25/10		10			53,0	10,5	17,0	27,0	14,0	1,543	50	200
005420	TCD-35/8	35	8	12,5	8,2	55,0	8,4	17,5	23,0	12,0	3,010	20	120
005430	TCD-35/10		10			57,0	10,5	19,0	27,0	14,0	2,997	20	120
005520	TCD-50/10	50	10	14,5	10	67,0	10,5	22,0	27,0	14,0	4,497	20	100
005530	TCD-50/12		12			68,0	13,0	24,0	29,0	15,0	4,403	20	100
005580	TCD-70/10	70	10	16,5	11,5	70,0	10,5	24,0	27,0	14,0	6,029	20	60
005590	TCD-70/12		12			71,0	13,0	24,0	27,0	14,0	6,065	20	60
005650	TCD-95/12	95	12	19,0	13,5	78,0	13,0	28,0	26,0	13,0	8,373	10	40
005660	TCD-95/14		14			79,5	15,0	32,0	29,0	14,5	8,357	10	40
005670	TCD-95/16		16			81,0	17,0	32,0	32,0	16,0	8,596	10	40
005700	TCD-120/10	120	10	21,0	15,5	85,0	10,5	30,0	27,0	14,0	10,728	10	30
005710	TCD-120/12		12			86,0	13,0	30,0	29,0	15,0	10,436	10	30
005720	TCD-120/14		14			88,0	15,0	30,0	31,0	16,0	10,820	10	30
005730	TCD-120/16		16			89,0	17,0	30,0	35,0	18,0	10,650	10	30
005760	TCD-150/12	150	12	23,5	17,0	94,0	13,0	34,0	29,0	15,0	13,374	10	20
005770	TCD-150/14		14			96,0	15,0	34,0	31,0	16,0	15,514	10	20
005780	TCD-150/16		16			97,0	17,0	34,0	35,0	18,0	15,436	10	20
005810	TCD-185/12	185	12	25,5	19,0	98,0	13,0	37,0	29,0	15,0	18,167	10	20
005820	TCD-185/14		14			100,0	15,0	37,0	31,0	16,0	17,852	10	20
005830	TCD-185/16		16			101,0	17,0	37,0	35,0	18,0	18,227	10	20
005860	TCD-240/12	240	12	29,0	21,5	108,0	13,0	42,0	29,0	15,0	25,766	5	10
005870	TCD-240/14		14			110,0	15,0	42,0	31,0	16,0	25,780	5	10
005880	TCD-240/16		16			111,0	17,0	42,0	35,0	18,0	26,587	5	10
005920	TCD-300/16	300	16	32,0	24,5	119,0	17,0	48,0	35,0	18,0	31,472	5	10
005950	TCD-400/16*	400	16	38,5	27,5	140,0	17,0	55,0	45,0	24,0	53,380	2	4
005980	TCD-500/16*	500	16	42,0	31,0	150,0	17,0	60,0	45,0	24,0	78,187	1	4

* No cumplen con el certificado UL.



10114 MCD

Manchon DIN 46267 en cuivre tubulaire

Les manchons MCD sont fabriqués en cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique.

Conformes à la norme DIN 46267.

Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)			 x 100	 Sac	 Boîte
			ØE	ØI	L			
004130	MCD-6	6	5,5	3,8	30	0,317	100	1000
004140	MCD-10	10	6,0	4,5	30	0,320	100	700
004150	MCD-16	16	8,5	5,5	50	1,387	100	200
004160	MCD-25	25	10,0	7,0	50	1,683	50	150
004170	MCD-35	35	12,5	8,2	50	2,988	20	120
004190	MCD-50	50	14,5	10,0	56	4,073	20	80
004200	MCD-70	70	16,5	11,5	56	5,169	20	60
004210	MCD-95	95	19,0	13,5	70	8,157	10	40
004220	MCD-120	120	21,0	15,5	70	8,231	10	40
004230	MCD-150	150	23,5	17,0	80	13,810	10	30
004240	MCD-185	185	25,5	19,0	85	16,332	5	25
004250	MCD-240	240	29,0	21,5	90	22,368	5	15
004260	MCD-300	300	32,0	24,5	100	27,634	5	10
004270	MCD-400	400	38,5	27,5	150	73,500	2	6
004280	MCD-500	500	42,0	31,0	160	86,740	1	2
004290	MCD-625	625	44,0	34,5	160	79,900	1	2
004300	MCD-800	800	52,0	40,0	200	151,616	1	8
004310	MCD-1000	1000	58,0	44,0	200	197,510	1	8

sofamel

Connecteurs à Vis Fusiblese

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25

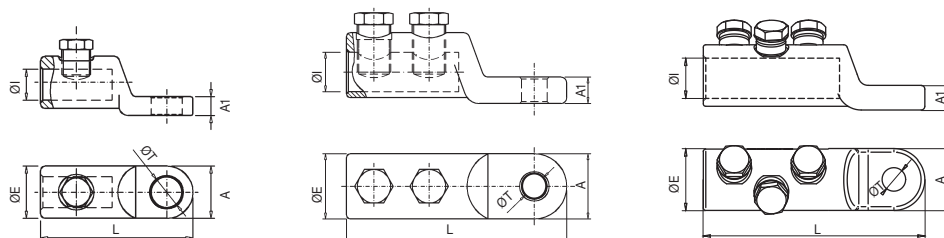


10201 TTTG

Cosse à vis fusible

Les cosse TTTG sont fabriquées en alliage d'aluminium à haute conductivité de pureté égale ou supérieure à 99,5 %, avec revêtement superficiel étamé recouvrant toute la surface de la cosse grâce à un bain électrolytique.

*Conformes à la norme 211024-3 et possèdent le certificat  d'AENOR.



Code	Réf.	Section (mm²)		Long. dégainage			Dimensions (mm)						 x 100	 Sac	 Boîte
							ØE	ØI	L	ØT	A	A1			
101102	TTG-16/50/8	16 à 50	1	35	1 x M12	12	22	10	64	9	22	8	4,500	1	100
101103	TTG-16/50/10						22	10	64	11	22	8	4,300	1	100
101104	TTG-16/50/12						22	10	64	13	22	8	4,300	1	100
101105	TTG-50/8*	25 à 50	1	35	1 x M12	12	22	10	64	9	22	8	4,500	1	100
101106	TTG-50/10*						22	10	64	11	22	8	4,300	1	100
101107	TTG-50/12*						22	10	64	13	22	8	4,300	1	100
101113	TTG-95/8*	50 à 95	1	35	1 x M12	12	22	13	64	9	22	8	4,400	1	100
101114	TTG-95/10*						22	13	64	11	22	8	4,300	1	100
101115	TTG-95/12*						22	13	64	13	22	8	4,000	1	100
101135	TTG-150/10*	95 à 150	2	60	2 x M17	17	26	16	100	11	26	10	11,000	1	50
101136	TTG-150/12*						26	16	100	13	26	10	10,800	1	50
101099	TTG-240/10*	95 à 240	2	60	2 x M17	17	33	20	112	11	33	13,5	17,300	1	45
101100	TTG-240/12*						33	20	112	13	33	13,5	17,400	1	45
101119	TTG-400/12	240 à 400	2	75	2 x M22	22	40	26	135	13	40	13,5	27,500	1	30
101120	TTG-400/16						40	26	135	17	40	13,5	28,500	1	30
101124	TTG-630/12/T3	500 à 630	3	92	3 x M24	24	52	32,5	165	13	52	20	70,940	1	-
101125	TTG-630/16/T3						52	32,5	165	17	52	20	70,560	1	-
101126	TTG-630/20/T3						52	32,5	165	21	52	20	64,560	1	-
101127	TTG-1000/20/T4	800 à 1000	4	105	4 x M22	22	65	41	175,5	21	65	30	126,400	1	-

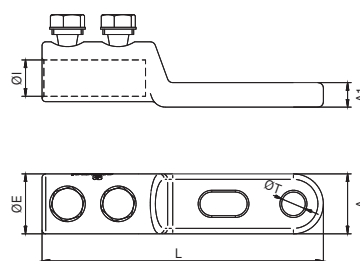




10201 TTG2

Cosse à vis fusible

Les cosses TTG/2 sont fabriquées en alliage d'aluminium haute conductivité, d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %; la finition superficielle étamée couvre toute la surface de la cosse grâce à un bain électrolytique.



Code	Réf.	Section (mm²)		Long. dégainage			Dimensions (mm)								
							ØE	ØI	L	ØT	A	A1			
101180	TTG/2-240/10	95 a 240	2	60	2 x M17	17	33	20	155	11	33	13,5	22,300	1	-
101185	TTG/2-240/12						33	20	155	13	33	13,5	21,700	1	-



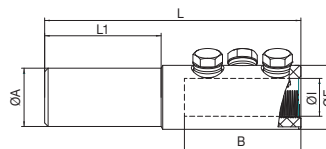
10202 BTF

Cosse à vis fusible

Les cosses BTF sont fabriqués en alliage d'aluminium à haute conductivité.

Les vis de cisaillement sont conçues pour se casser au couple de serrage adéquat selon la Section du conducteur, couvrant parfaitement la paroi du connecteur.

Manchons en alliage d'aluminium à haute résistance avec revêtement superficiel étamé de 15 µ.



Code	Réf.	Section (mm²)	Long. dégainage			Dimensions (mm)										
						ØA	B	ØE	ØI	L	L1	M	P			
101380	BTF-400/630	400 - 630	105	3 x M24	22	50	100	55	32,5	220	100	M24	22	1,16	1	-
101385	BTF-800/1000	800 - 1000	120	4 x M22			115	65	42	250		M22		1,53	1	-

Connecteurs à Vis Fusiblese

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25

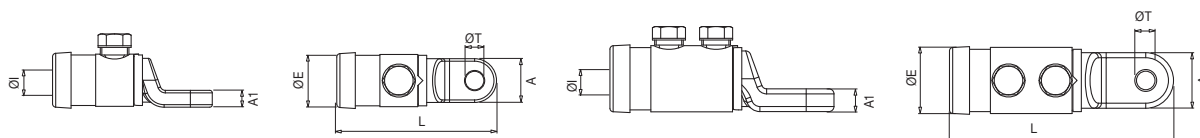


10203 TTGA

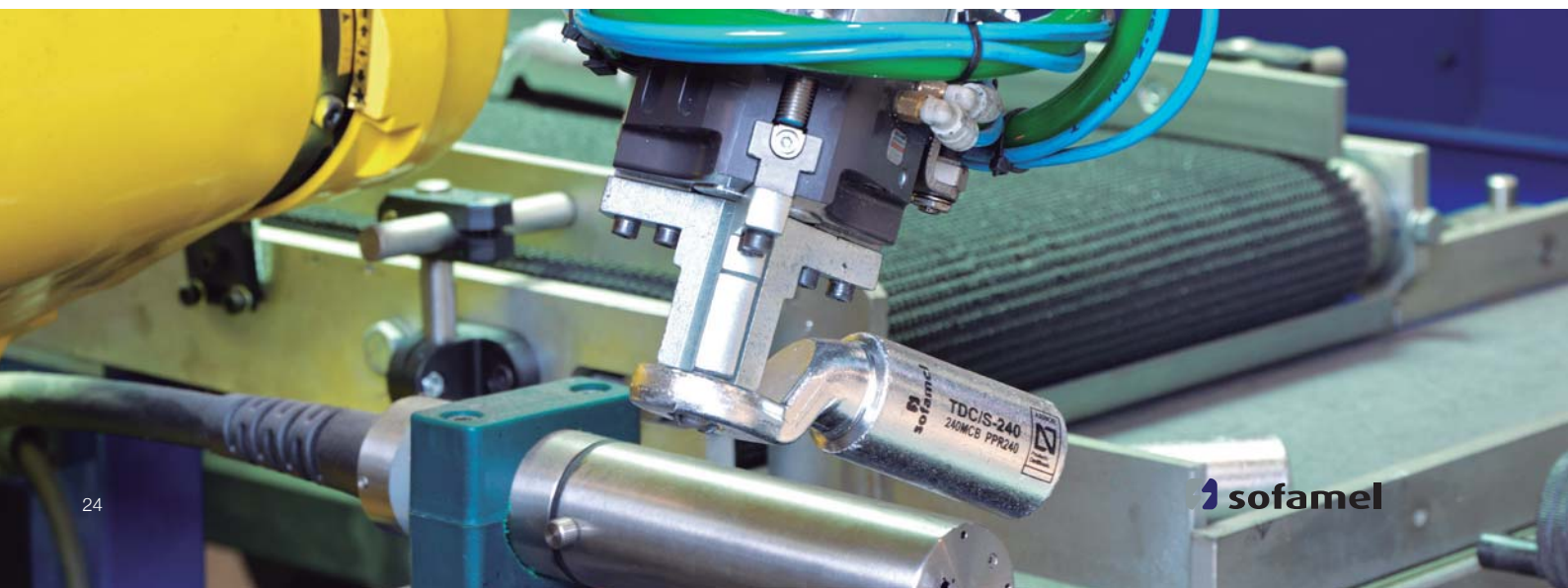
Cosses isolées avec vis fusible

Les cosses TTGA sont fabriquées en alliage d'aluminium à haute conductivité, avec un revêtement recouvrant toute la surface de la cosse grâce à un bain électrolytique d'étain. Elles disposent d'un revêtement isolant et de bagues de différentes couleurs pour différencier les phases. La cosse pour le neutre est fournie en bleu.

*Conformes à la norme UNE 211022 et possèdent le certificat  d'AENOR.



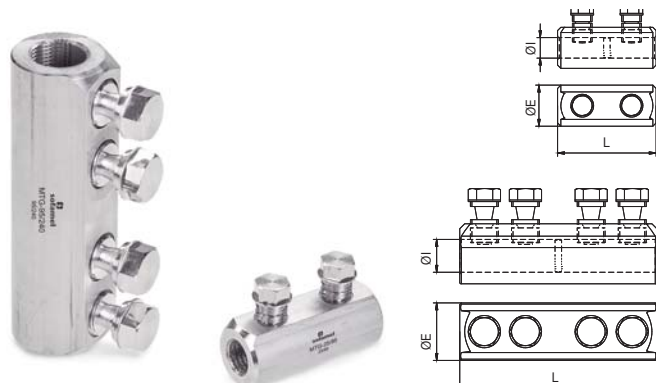
Code	Réf.	Section (mm²)	T1/T2		T3		Long. dégainage	Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
								ØE	ØI	L	ØT	A	A1			
101400	TTGA-50/8	25 à 50	1 x M12	12	8	13	35	29	13	79	9	22	8	6,600	1	50
101405	TTGA-50/10				10	17		29	13	79	11	22	8	6,700	1	50
101410	TTGA-50/12				12	19		29	13	79	13	22	8	7,100	1	50
101415	TTGA-95/8	50 à 95	1 x M12	12	8	13	35	29	13	79	9	22	8	6,400	1	50
101420	TTGA-95/10				10	17		29	13	79	11	22	8	6,600	1	50
101425	TTGA-95/12				12	19		29	13	79	13	22	8	7,000	1	50
101438	TTGA-150/10	95 à 150	2 x M17	17	10	17	60	33	16	118	11	26	10	11,300	1	30
101439	TTGA-150/12				12	19		33	16	118	13	26	10	11,100	1	30
101450	TTGA-240/10	150 à 240	2 x M17	17	10	17	60	40	20	133	11	33	13,5	21,000	1	25
101455	TTGA-240/12				12	19		40	20	133	13	33	13,5	21,700	1	25



Connecteurs à Vis Fusiblese

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10202 MTG

Manchon à vis fusible

Les manchons MTG sont fabriqués en aluminium à haute conductivité. Les vis de cisaillement sont conçues pour se casser au couple de serrage adéquat selon la section du conducteur, couvrant parfaitement la paroi du connecteur. Manchons en alliage d'aluminium à haute résistance avec revêtement superficiel étamé de 15 µ.

Conformes à la norme UNE 211024-3.

Code	Réf.	Section		Dimensions (mm)			Kg x 100	Sac	Boîte
				ØE	ØI	L			
101204	MTG-25/95	25 a 95	2	25	12,5	60	9,000	1	-
101200	MTG-95/240	95 a 240	4	35	20	120	21,800	1	40
101201	MTG-240/400	240 a 400	6	42	26	170	60,180	1	-
101202	MTG-500/630	500 a 630	6	52	33	200	88,810	1	-
101203	MTG-630/1000	630 a 1000	8	65	41	220	151,250	1	-

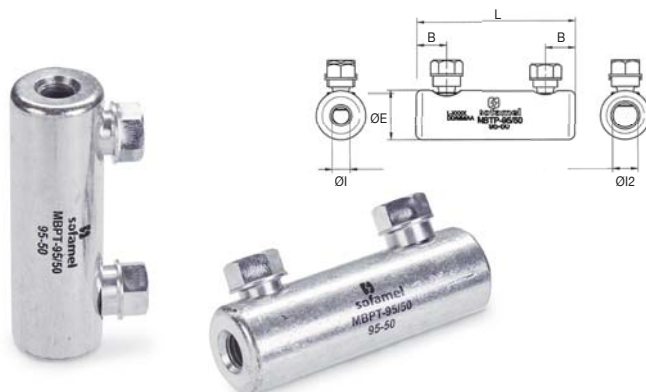


10202 MTG/R

Manchon à vis fusible réducteur

Les manchons à vis fusible réducteur MTG/R sont fabriqués en aluminium haute conductivité. Les vis fusibles sont conçues de manière à ce que l'écrou se casse en fonction de la section du conducteur, restant au ras du connecteur. Finition superficielle étamée de 20 µ, conférant une meilleure protection contre la corrosion.

Code	Réf.	Section		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
		S1	S2	ØE	ØI	ØI2	L	L1	L2			
101230	MTG/R-240/95	95-240	16-95	35	12,5	20	100	31	66	22,500	1	75



10202 MBPT-95/50

Manchon de mise à la terre avec vis fusible

Manchons de raccordement de mise à la terre pour connexion bimétallique de sections 95 mm² aluminium - 50 mm² aluminium.

Recommandés pour des réseaux souterrains ou aériens non soumis à la traction mécanique.

Installation grâce au serrage par visserie fusible.

Manchons en alliage d'aluminium à haute résistance avec revêtement superficiel étamé de 20 µ.

Pour usage bimétallique.

Code	Réf.	Section		Dimensions (mm)					Kg x 100	Sac	Boîte
		Al	Al	ØE	ØI1	ØI2	L	B			
101210	MBPT-95/50	95	50	25	9	12,6	80	15	10,300	1	75

Connecteurs à Vis Fusiblese

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25

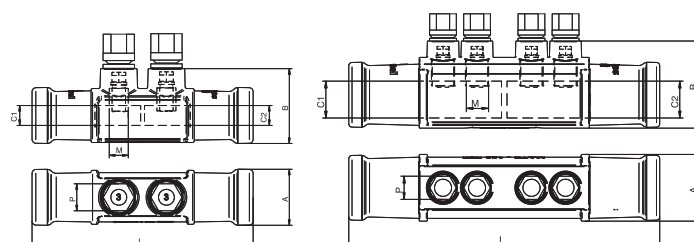
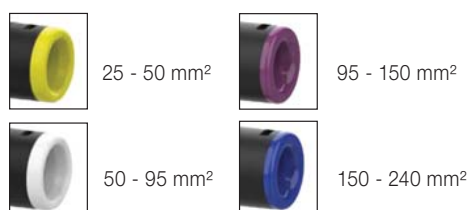


10204 MTSA

Manchon isolé à vis fusible

Manchon de raccordement pour connexion en aluminium, d'une section de 25 à 240 mm².
Recommandé pour des réseaux souterrains BT.
La tension nominale est de 0,6 / 1 kV.
Installation grâce au serrage par vis à fusibles isolés.
Manchon en alliage d'aluminium haute résistance.
Dispose d'un revêtement isolant et de joints d'étanchéité aux extrémités.

*Conformes à la norme UNE 211022 et possèdent le certificat  d'AENOR.



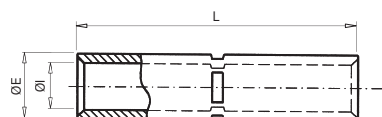
Code	Réf.	Section mm ²	Section de câble		Dimensions (mm)						 x 100	 Sac	 Boîte
			C1	C2	A	B	L	M	P	Par Nm			
101250	MTSA-50	25-50	25-50	25-50							16,000	1	-
101255	MTSA-95	50-95	50-95	50-95	35	47	139	2 x M12	17	22 ±2	16,000	1	-
101270	MTSA-25/95	25-95	25-50	50-95							16,000	1	-
101260	MTSA-150	95-150	95-150	95-150	48	64	229	4 x M17	17	30 ±3	51,000	1	-
101265	MTSA-240	150-240	150-240	150-240							51,000	1	-
101275	MTSA-95/240	95-240	95-150	150-240							51,000	1	-

sofamel

Connecteurs en Aluminium

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



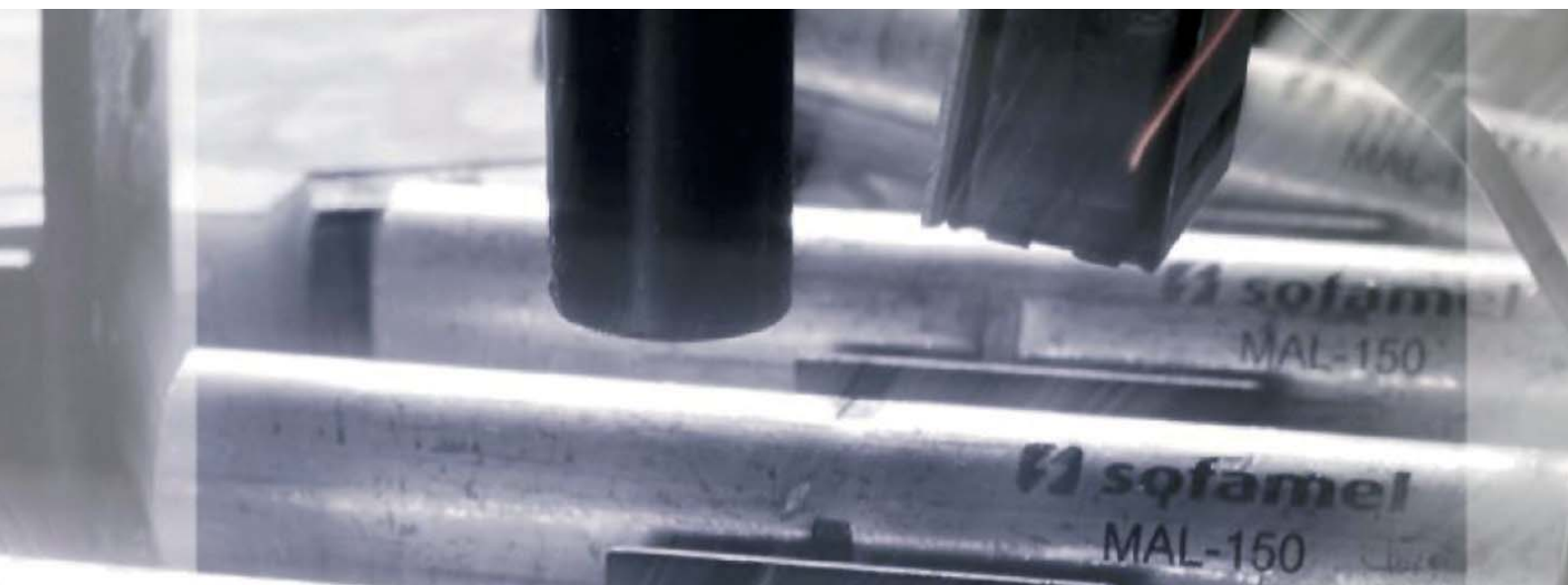
10301 MAL

Manchon en aluminium

Les manchons MAL sont fabriqués avec un tube en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Ils intègrent une butée centrale divisant le connecteur en deux parties égales. De la graisse neutre est placée dans les deux trous afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Pour câble aérien

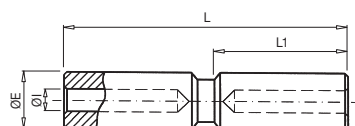
Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)			 x 100	 Sac	 Boîte
			ØE	ØI	L			
080100	MAL-25	25	11,0	6,5	100	1,880	1	250
080110	MAL-35	35	13,3	7,8	100	2,660	1	200
080120	MAL-50	50	15,2	9,7	100	2,840	1	200
080130	MAL-70	70	17,0	11,0	100	3,700	1	150
080140	MAL-95	95	19,3	12,5	100	4,700	1	130
080150	MAL-120	120	21,7	14,1	140	9,200	1	90
080160	MAL-150	150	25,0	15,5	140	12,300	1	85
080170	MAL-185	185	28,1	18,3	140	13,800	1	60
080180	MAL-240	240	32,0	19,5	140	18,800	1	50
080190	MAL-300	300	34,0	23,3	145	25,000	1	50



Connecteurs en Aluminium

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25

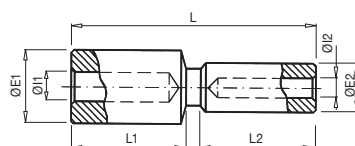


10302 BT

Manchon en aluminium

Les manchons BT sont fabriqués avec un tube en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Ils intègrent une butée centrale divisant le connecteur en deux parties égales. De la graisse neutre est placée dans les deux trous afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)				Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	L	L1			
085100	BT-25	25	20,0	6,5	100	47,5	7,500	1	125
085110	BT-35	35	20,0	8,0	100	47,5	7,200	1	125
085120	BT-50	50	20,0	9,0	100	47,5	6,600	1	125
085130	BT-70	70	20,0	11,0	100	47,5	5,900	1	125
085140	BT-95	95	20,0	12,5	100	47,5	5,700	1	125
085150	BT-120	120	25,0	13,7	135	64,0	13,300	1	75
085160	BT-150	150	25,0	15,5	135	64,0	11,900	1	75
085170	BT-185	185	32,0	17,0	135	64,0	21,600	1	50
085180	BT-240	240	32,0	19,5	135	64,0	20,000	1	50
085190	BT-300	300	40,0	23,3	187	90,0	34,000	1	25
085200	BT-400	400	40,0	26,0	187	90,0	32,000	1	25



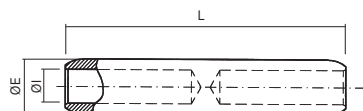
10303 RBT

Manchon en aluminium réducteurs

Les manchons RBT sont fabriqués avec un tube en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Ils intègrent une butée centrale divisant le connecteur en deux parties égales. De la graisse neutre est placée dans les deux trous afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Code	Réf.	Section Al. (mm ²)		Dimensions (mm)							Kg x 100	Sac	Boîte
		1	2	ØE1	ØI1	ØE2	ØI2	L	L1	L2			
090100	RBT-50/25	50	25	20,0	9,0	20,0	6,5	100,0	47,5	47,5	7,000	1	125
090110	RBT-95/50	95	50	20,0	12,5	20,0	9,0	100,0	47,5	47,5	5,000	1	125
090120	RBT-150/50	150	50	25,0	15,5	20,0	9,0	118,5	64,0	47,5	9,000	1	75
090130	RBT-150/95	150	95	25,0	15,5	20,0	12,5	118,5	64,0	47,5	8,800	1	75
090140	RBT-240/95	240	95	32,0	19,5	20,0	12,5	118,5	64,0	47,5	13,600	1	50
090150	RBT-240/150	240	150	32,0	19,5	25,0	15,5	135,0	64,0	64,0	16,000	1	50

* Pour d'autres réducteurs, consulter.



10304 RJA

Manchon en aluminium

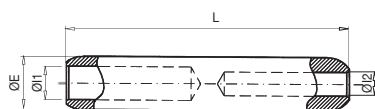
Les manchons RJA sont fabriqués avec un tube en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Ils intègrent une butée centrale divisant le connecteur en deux parties égales. De la graisse neutre est placée dans les deux trous afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Conformes à la norme UNE 211024.

* Possèdent la marque  du certificat AENOR.



Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)			 x 100	 Sac	 Boîte
			ØE	ØI	L			
095100	RJ1A-25	25	20,0	6,5	106,5	7,900	1	125
095110	RJ1A-35	35	20,0	8,0	106,5	7,600	1	125
095120	RJ1A-50*	50	20,0	9,0	106,5	7,160	1	125
095130	RJ1A-70	70	20,0	11,0	106,5	7,000	1	125
095140	RJ1A-95*	95	20,0	12,5	106,5	5,700	1	125
095150	RJ2A-120	120	25,0	13,7	133,0	13,000	1	90
095160	RJ2A-150*	150	25,0	15,5	133,0	11,300	1	90
095170	RJ4A-185	185	32,0	17,0	143,5	22,000	1	50
095180	RJ4A-240*	240	32,0	19,5	143,5	19,000	1	50
095190	RJ5A-300	300	40,0	23,3	218,0	48,000	1	15
095200	RJ5A-400*	400	40,0	26,0	218,0	43,000	1	15



10305 RJA

Manchon en aluminium réducteurs

Les manchons RJA sont fabriqués avec un tube en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Ils intègrent une butée centrale divisant le connecteur en deux parties égales. De la graisse neutre est placée dans les deux trous afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Ils sont utilisés pour les connexions Al-Al ou Al-Cu, en veillant à ce que le conducteur en aluminium soit toujours le plus grand et celui en cuivre le plus petit. Il est essentiel de sceller correctement toute entrée possible d'agents externes pour éviter l'oxydation.

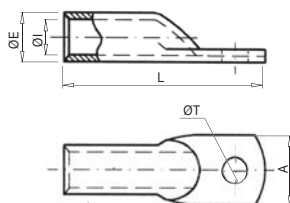
Code	Réf.	Section Al. (mm ²)		Dimensions (mm)				 x 100	 Sac	 Boîte
		1	2	ØE	ØI1	ØI2	L			
100100	RJ1A-50/25	50	25	20	9,0	6,5	106,5	7,450	1	125
100140	RJ1A-95/50	95	50	20	12,5	9,0	106,5	6,340	1	125
100150	RJ2A-150/50	150	50	25	15,5	9,0	133,0	11,880	1	90
100160	RJ2A-150/95	150	95	25	15,5	12,5	133,0	10,900	1	90
100165	RJ4A-240/50	240	50	32	19,5	9,0	143,5	21,030	1	50
100170	RJ4A-240/95	240	95	32	19,5	12,5	143,5	20,080	1	50
100180	RJ4A-240/150	240	150	32	19,5	15,5	143,5	19,010	1	50

* Autres sections sur commande.

Connecteurs Bimétalliques

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25

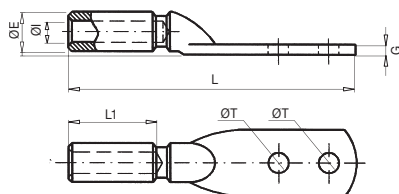


10401 TBE

Cosse en aluminium étamée

Les cosse TBE sont fabriquées avec un tube en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %, avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. De la graisse neutre est placée dans le trou afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)					Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	ØT	L	A			
115090	TBE-16	16	8,7	5,5	8,5	43,0	15,0	0,437	1	400
115100	TBE-25	25	11,0	6,5	8,5	52,0	16,0	0,860	1	300
115110	TBE-35	35	13,3	7,8	8,5	56,0	19,0	1,360	1	250
115120	TBE-50	50	15,2	9,7	13,0	68,0	22,0	1,880	1	200
115130	TBE-70	70	17,0	11,0	13,0	75,0	25,0	2,700	1	200
115140	TBE-95	95	19,3	12,5	13,0	81,0	28,0	3,880	1	150
115150	TBE-120	120	21,7	14,1	13,0	94,0	32,0	5,600	1	100
115160	TBE-150	150	25,0	15,5	13,0	104,0	35,0	8,200	1	75
115170	TBE-185	185	28,1	18,3	13,0	112,0	40,0	10,600	1	50
115180	TBE-240	240	32,0	19,5	15,0	125,0	44,0	17,200	1	50
115190	TBE-300	300	34,0	23,3	15,0	140,0	47,0	20,700	1	40



10402 TBEM/S

Cosse bimétallique étamée

Les cosse bimétalliques TBEM/S sont fabriquées avec un tube en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Grâce à un bain électrolytique, toute la surface du connecteur est recouverte d'étain.

De la graisse neutre est placée dans le trou afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium. Conçues pour des connexions avec des câbles souterrains.

Pour câble souterrain

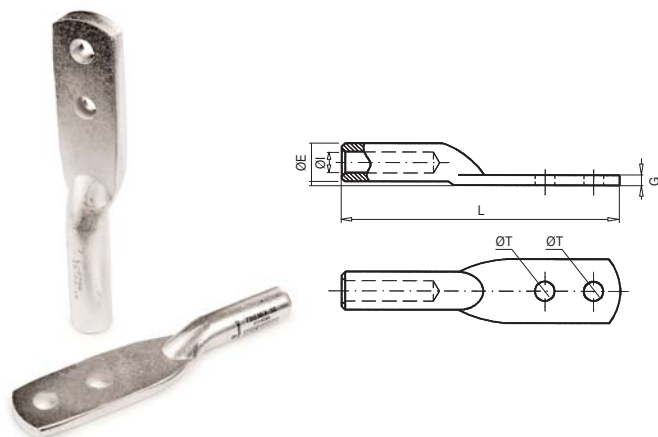
Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	ØT	L1	G	L			
125120	TBEM/S-50	50	20,0	9,0	13,0	47,5	7,7	170	12,000	1	60
125140	TBEM/S-95	95	20,0	12,5	13,0	47,5	7,7	170	11,200	1	50
125160	TBEM/S-150	150	25,0	15,5	13,0	64,5	11,6	190	19,400	1	40
125180	TBEM/S-240	240	32,0	19,5	13,0	64,5	11,6	199	27,800	1	30

* Pour d'autres dimensions, consulter. Livré sans vis.

Connecteurs Bimétalliques

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10402 TBEM/A

Cosse bimétallique massive étamée

Les cosses bimétalliques TBEM/A sont fabriquées avec un tube en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Grâce à un bain électrolytique, toute la surface du connecteur est recouverte d'étain.

De la graisse neutre est placée dans le trou afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium. Conçues pour des connexions avec des câbles aériens.

Pour câble aérien

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)					Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	ØT	G	L			
125190	TBEM/A-30	LA-30	20,0	7,6	13,0	7,7	170	12,200	1	80
125200	TBEM/A-56	LA-56	20,0	10,0	13,0	7,7	170	11,800	1	80
125210	TBEM/A-78	LA-78	20,0	12,0	13,0	7,7	170	10,600	1	80
125230	TBEM/A-110	LA-110	25,0	14,5	13,0	11,6	190	19,800	1	40
125250	TBEM/A-180	LA-180	32,0	18,3	13,0	11,6	199	32,500	1	30

* Pour d'autres dimensions, consulter. Livré sans vis.

10402 Jeu de vis

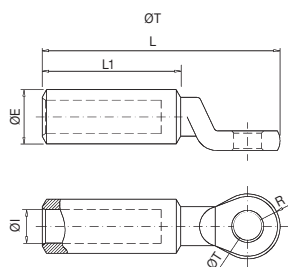


Code	Réf.	Le contenu
125500	KIT VIS M-12 x 40 INOX	2 vis, 4 écrous et 4 rondelles en inox.
125600	KIT VIS M-12 x 50 INOX	

Connecteurs Bimétalliques

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10403 TDC/S

Cosse bimétalliques

Les cosses bimétalliques TDC/S sont fabriquées avec un barre en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Grâce à un bain électrolytique, toute la surface du connecteur est recouverte d'étain. De la graisse neutre est placée dans le trou afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Conformes à la norme UNE 211024. Possèdent la marque  du certificat AENOR.*

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)									
			ØE	ØI	ØT	R	L1	L	x 100	Sac	Boîte	
111085	TDC/S-16/10 ¹	16	16,0	5,5	10,7	13,0	47,1	75,0	-	1	125	
111090	TDC/S-16/12	16			12,9				5,300	1	125	
111099	TDC/S-25/10 ¹	25		6,5	10,7				-	1	125	
111100	TDC/S-25/12	25			12,9				5,000	1	125	
111110	TDC/S-35/12 ¹	35			8,0				4,800		1	125
111118	TDC/S-50/8*	50	20,0	9,0	9,0	13,0	48,0	75,0	4,940	1	125	
111119	TDC/S-50/10*	50			10,7				4,890	1	125	
111120	TDC/S-50/12 * ¹	50		11,0	12,9				4,840	1	125	
111130	TDC/S-70/12 ¹	70			10,7				4,300	1	125	
111139	TDC/S-95/10*	95			12,5				10,7	4,250	1	125
111140	TDC/S-95/12 * ¹	95		12,9					4,240	1	125	
111150	TDC/S-120/12 ¹	120	25,0	13,7	12,9	15,0	65,0	98,0	9,210	1	80	
111159	TDC/S-150/10 *	150		15,5	10,7				8,740	1	80	
111160	TDC/S-150/12 * ¹	150							8,640	1	80	
									1			
111170	TDC/S-185/12 * ¹	185	32,0	17,0	12,9	18,0	65,0	104,0	15,000	1	50	
111179	TDC/S-240/10 *	240		19,5	10,7				14,625	1	50	
111180	TDC/S-240/12 * ¹	240			12,9				14,500	1	50	
111184	TDC/S-300/10	300	40,0	23,3	10,7	20,0	100,0	145,0	30,750	1	32	
111185	TDC/S-300/12	300			12,9				30,600	1	32	
111186	TDC/S-300/16 ¹	300			16,7				28,400	1	32	
111189	TDC/S-400/10	400		26,0	10,7				28,250	1	32	
111190	TDC/S-400/12	400			12,9				-	1	32	
111191	TDC/S-400/16 ¹	400			16,7				-	1	32	

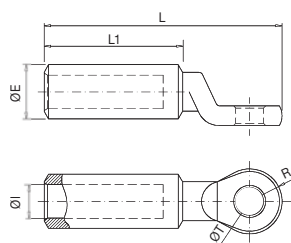
(*) Dimensions et tolérances selon UNE 211024.

(1) Dimensions selon DMA-C33-853/N.

Connecteurs Bimétalliques

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10403 TDC/A

Cosse bimétalliques

Les cosse bimétalliques TDC/A sont fabriquées avec un barre en en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Grâce à un bain électrolytique, toute la surface du connecteur est recouverte d'étain. De la graisse neutre est placée dans le trou afin d'éviter son oxydation. Spécialement conçues pour des connexions avec des câbles aériens.

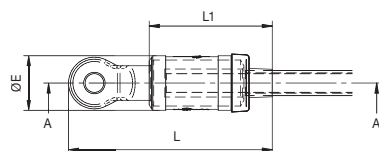
Pour câble aérien

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)									
			ØE	ØI	ØT	R	L1	L	x 100	Sac	Boîte	
111200	TDC/A-30/12	LA-30	20,0	7,6	12,9	13,0	47,1	75,0	5,400	1	125	
111205	TDC/A-54,6/12	LA-54,6		10,0					9,0	4,800	1	125
111207	TDC/A-56/8	LA-56			12,9					-	1	-
111210	TDC/A-56/12	LA56								4,800	1	125
111220	TDC/A-78/12	LA-78			12,0				4,520	1	125	
111225	TDC/A-80/12	LA-80		12,5	4,480				1	125		
111230	TDC/A-110/12	LA-110	25,0	14,5	12,9	15,0	48,0	75,0	9,300	1	80	
111235	TDC/A-145/12	LA-145		16,5					-	1	-	
111240	TDC/A-180/12	LA-180	32,0	18,3	12,9	18,0	70,7	109,0	15,900	1	50	

Connecteurs Bimétalliques

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10404 TDC/S KIT

Cosse bimétallique estampée isolé

Le kit se compose de:

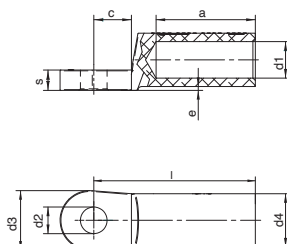
- Cosse TDC/S fabriquée en barre d'alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 % et traitée à l'étain électrolytique. Conforme à la norme UNE 211024 et certifié  d'AENOR.
- Gaine isolante en caoutchouc synthétique.
- Anneaux d'identification de phases ou neutre.
- Rondelles de connexion.

Code	Réf.	Section (mm²)	Long. dégainage	Dimensions (mm)			 x 100	 Sac	 Boîte
				ØE	L	L1			
111118 K	TDC/S-50/8 K	50	45	26	100	51	8,000	1	40
111119 K	TDC/S-50/10 K						8,700	1	40
111120 K	TDC/S-50/12 K						8,300	1	40
111139 K	TDC/S-95/10 K	95	45				8,100	1	40
111140 K	TDC/S-95/12 K						7,800	1	40
111159 K	TDC/S-150/10 K	150	60	31	128	68	12,000	1	30
111160 K	TDC/S-150/12 K						12,700	1	30
111180 K	TDC/S-240/12 K	240	60	38	140	86	19,300	1	25

Connecteurs Bimétalliques

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10412 TBE/D

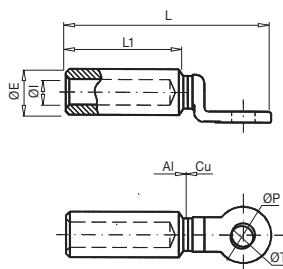
Cosse de câble en aluminium étamée
DIN 46329

Cosse de câble bimétallique TBE/D fabriquée en barre d'alliage d'aluminium avec une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. La surface complète de la cosse de câble est étamée par un processus électrolytique. Elle incorpore de la graisse neutre pour éviter l'oxydation de l'aluminium. Elle est conçue pour les connexions de câbles souterrains.

Conforme à la norme DIN 46329.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)										Kg x 100	Sac	Boîte
			Vis Ø	a	c	d1	d2	d3	d4	e	l	s			
115351	TBE/D-25/8	25	8	30	15,5	6,8	8,4	25	12	2	50	4	-	1	-
115352	TBE/D-25/10		10	30	15,5	6,8	10,5	25	12	2	50	4	-	1	-
115353	TBE/D-25/12		12	30	15,5	6,8	13	25	12	2	50	4	-	1	-
115354	TBE/D-35/8	35	8	42	15,5	8	8,4	25	14	2	62	4	-	1	-
115355	TBE/D-35/10		10	42	15,5	8	10,5	25	14	2	62	4	-	1	-
115356	TBE/D-35/12		12	42	15,5	8	13	25	14	2	62	4	-	1	-
115357	TBE/D-50/8	50	8	42	15,5	9,8	8,4	25	16	2	62	5,5	-	1	-
115358	TBE/D-50/10		10	42	15,5	9,8	10,5	25	16	2	62	5,5	-	1	-
115359	TBE/D-50/12		12	42	15,5	9,8	13	25	16	2	62	5,5	-	1	-
115360	TBE/D-70/8	70	8	52	15,5	11,2	8,4	25	18,5	2	72	5,5	-	1	-
115361	TBE/D-70/10		10	52	15,5	11,2	10,5	25	18,5	2	72	5,5	-	1	-
115319	TBE/D-70/12		12	52	15,5	11,2	13	25	18,5	2	72	5,5	-	1	-
115362	* TBE/D-95/8	95	8	56	15,5	13,2	8,4	25	22	2	75	6	-	1	-
115363	TBE/D-95/10		10	56	15,5	13,2	10,5	25	22	2	75	6	-	1	-
115364	TBE/D-95/12		12	56	15,5	13,2	13	25	22	2	75	6	-	1	-
115365	* TBE/D-95/16	120	16	56	15,5	13,2	17	25	22	2	75	6	-	1	-
115366	TBE/D-120/10		10	56	20	14,7	10,5	30	23	2	80	7,5	-	1	-
115367	TBE/D-120/12		12	56	20	14,7	13	30	23	2	80	7,5	-	1	-
115368	TBE/D-120/16	150	16	56	20	14,7	17	30	23	2	80	7,5	-	1	-
115369	TBE/D-150/10		10	60	20	16,3	10,5	30	25	2,5	90	8	-	1	-
115370	TBE/D-150/12		12	60	20	16,3	13	30	25	2,5	90	8	-	1	-
115371	TBE/D-150/16	180	16	60	20	16,3	17	30	25	2,5	90	8	-	1	-
115372	TBE/D-185/10		10	60	20	18,3	10,5	30	28,5	2,5	91	8	-	1	-
115339	TBE/D-185/12		12	60	20	18,3	13	30	28,5	2,5	91	8	-	1	-
115373	TBE/D-185/16	240	16	60	20	18,3	17	30	28,5	2,5	91	8	-	1	-
115374	TBE/D-240/12		12	70	24	21	13	38	32	2,5	103	11	-	1	-
115375	TBE/D-240/16		16	70	24	21	17	38	32	2,5	103	11	-	1	-
115376	TBE/D-240/20	300	20	70	24	21	21	38	32	2,5	103	11	-	1	-
115349	TBE/D-300/12		12	70	24	23,3	13	38	34	2,5	103	13	-	1	-
115377	TBE/D-300/16		16	70	24	23,3	17	38	34	2,5	103	13	-	1	-
115378	TBE/D-300/20	400	20	70	24	23,3	21	38	34	2,5	103	13	-	1	-
115379	TBE/D-400/12		12	73	24	26	13	38	38,5	4	116	14	-	1	-
115380	TBE/D-400/16		16	73	24	26	17	38	38,5	4	116	14	-	1	-
115381	TBE/D-400/20	500	20	73	24	26	21	38	38,5	4	116	14	-	1	-
115382	TBE/D-500/12		12	79	24	29	13	44	44	5	122	15	-	1	-
115383	TBE/D-500/16		16	79	24	29	17	44	44	5	122	15	-	1	-
115384	TBE/D-500/20		20	79	24	29	21	44	44	5	122	15	-	1	-

* Non conforme à la norme DIN 46329



10405 TBF

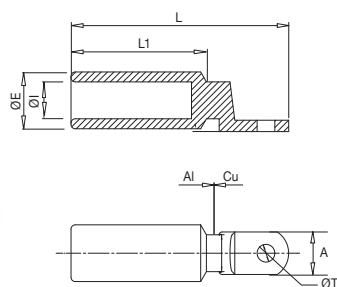
Cosse bimétallique

Les cosses bimétalliques TBF sont fabriquées en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. La plage est fabriquée en cuivre forgé. Grâce à un processus de soudure par friction, les deux matériaux sont unis, formant le connecteur bimétallique. De la graisse neutre est placée dans le trou afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Conformément à la norme NF C33-090-1.

Electric test conformes à la norme CEI 61238-1.

Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	L1	L	ØT	ØP			
110100	TBF-16	16	20,0	5,5	47,5	86,0	12,8	25,0	7,600	1	125
110110	TBF-25	25	20,0	6,5	47,5	86,0	12,8	25,0	7,200	1	125
110120	TBF-35	35	20,0	8,0	47,5	86,0	12,8	25,0	7,200	1	125
110130	TBF-50	50	20,0	9,0	47,5	86,0	12,8	25,0	7,000	1	125
110140	TBF-70	70	20,0	11,0	47,5	86,0	12,8	25,0	7,000	1	125
110150	TBF-95	95	20,0	12,5	47,5	86,0	12,8	25,0	6,300	1	125
110160	TBF-120	120	25,0	13,7	64,0	110,0	12,8	30,0	13,500	1	80
110170	TBF-150	150	25,0	15,5	64,0	110,0	12,8	30,0	12,200	1	80
110180	TBF-185	185	32,0	17,0	64,0	110,0	12,8	30,0	20,100	1	50
110190	TBF-240	240	32,0	19,5	64,0	110,0	12,8	30,0	22,600	1	50
110200	TBF-300	300	40,0	23,3	100,0	154,0	16,5	36,0	33,400	1	32
110210	TBF-400	400	40,0	26,0	100,0	154,0	16,5	36,0	30,200	1	32



10406 TBPE

Cosse bimétallique

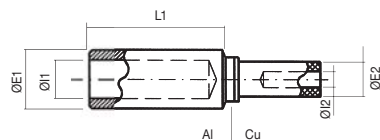
Le tube des cosses bimétalliques TBPE est en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5% et la lame est en cuivre électrolytique d'une pureté supérieure à 99,9%. Grâce à un processus de soudage par friction, les deux matériaux sont joints pour former le connecteur bimétallique. De la graisse neutre est placée dans le trou afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
			ØE	ØI	ØT	A	L1	L			
112190	TBPE-240	240	32	19,5	12,5	25	67	116	-	1	-
112200	TBPE-300	300	34	23,3	12,5	30	73	130	-	1	-
112210	TBPE-400	400	40	26	12,5	30	95,5	153,5	-	1	-

Connecteurs Bimétalliques

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



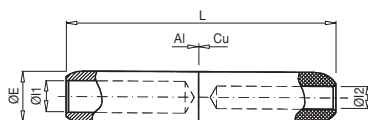
10407 MBI

Manchon bimétallique

Les manchons bimétalliques MBI sont fabriqués en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 % et avec un tube en cuivre électrolytique. Grâce à un processus de soudure par friction, les deux matériaux sont unis, formant le manchon bimétallique. De la graisse neutre est placée dans le trou de la partie en aluminium afin d'éviter son oxydation.

Code	Réf.	Section (mm ²)		Dimensions (mm)					Kg x 100	Sac	Boîte
		Al	Cu	ØE1	ØI1	L1	ØE2	ØI2			
130100	MBI-50/25	50	25	20,0	9,0	48,0	12,2	7,0	6,700	1	30
130110	MBI-95/50	95	50	20,0	12,5	48,0	12,2	9,5	5,100	1	30
130120	MBI-150/50	150	50	25,0	15,5	65,0	12,2	9,5	8,500	1	20
130130	MBI-150/95	150	95	25,0	15,5	65,0	21,0	13,0	14,300	1	20
130135	MBI-240/50	240	50	32,0	19,5	65,0	12,2	9,5	12,900	1	10
130137	MBI-240/95	240	95	32,0	19,5	65,0	21,0	13,0	18,000	1	10
130140	MBI-240/150	240	150	32,0	19,5	65,0	21,0	16,0	16,500	1	10

Autres sections sur commande.



10408 RJAU

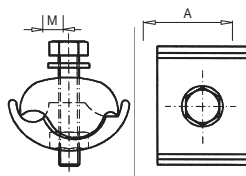
Manchon bimétallique

Les manchons bimétalliques RJAU sont fabriqués en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 % et avec un tube en cuivre électrolytique. Grâce à un processus de soudure par friction, les deux matériaux sont unis, formant le manchon bimétallique. De la graisse neutre est placée dans le trou de la partie en aluminium afin d'éviter l'oxydation de l'aluminium.

Conformes à la norme NF C33-090-1.

Code	Réf.	Section (mm ²)		Dimensions (mm)				Kg x 100	Sac	Boîte
		Al	Cu	ØE	ØI1	ØI2	L			
135100	RJ1AU50/25	50	25	20	9,0	7,0	106,5	18,402	1	25
135110	RJ1AU95/50	95	50	20	12,5	9,5	106,5	15,930	1	25
135120	RJ2AU150/50	150	50	25	15,5	9,5	133,0	28,130	1	15
135130	RJ2AU150/95	150	95	25	15,5	13,0	133,0	25,080	1	15
135134	RJ4AU240/50	240	50	32	19,5	9,5	143,5	49,590	1	8
135137	RJ4AU240/95	240	95	32	19,5	13,0	143,5	46,409	1	8
135140	RJ4AU240/150	240	150	32	19,5	16,0	143,5	43,009	1	8

Autres sections sur commande.

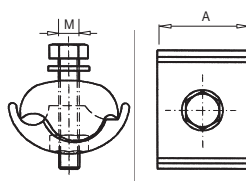


10501 LB

Raccord de dérivation à boulonnerie

Les raccords de dérivation LB sont fabriqués en alliage d'aluminium. La boulonnerie est en acier inoxydable.

Code	Réf.	Principal		Dérivé		Dimensions (mm)		Kg x 100	Sac	Boîte
		Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	A	M			
155100	LB-1	50	6	35	6	29	6	4,060	10	40
155110	LB-2	120	50	35	6	35	8	10,950	10	20
155120	LB-3	185	50	70	10	44	10	18,250	10	10
155130	LB-4	70	25	70	25	32	8	9,400	10	20
155140	LB-5	150	95	95	25	41	10	16,600	5	10
155150	LB-6	150	70	150	70	40	10	16,550	5	10
155160	LB-7	240	95	240	50	50	12	27,300	5	5



10502 LBE-ID

Raccord de dérivation à visserie étamé

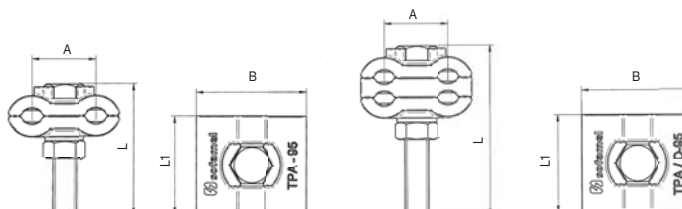
Les raccords LBE-ID sont en alliage d'aluminium avec un revêtement étamé de 20 µ. La visserie est en acier inoxydable.

Code	Réf.	Principal		Dérivé		Dimensions (mm)		Kg x 100	Sac	Boîte
		Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	A	M			
155001	LBE-2-ID	120	50	35	6	29	8	10,950	1	25
155002	LBE-3-ID	185	50	70	10	35	10	18,250	1	10
155003	LBE-4-ID	70	25	70	25	44	8	9,400	1	25

10501 TPA y TPA/D

Raccord de dérivation à visserie

Les raccords de TPA et TPA/D sont fabriqués en alliage d'aluminium avec un revêtement étamé de 20 µ. La visserie est en acier inoxydable M12.

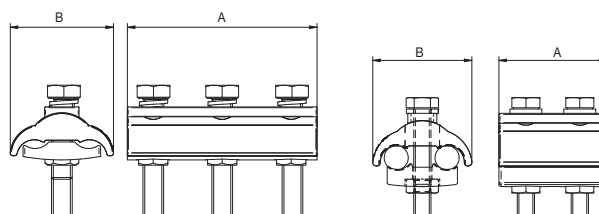


Code	Réf.	Section	Dimensions (mm)				Kg x 100	Sac	Boîte
			A	B	L	L1			
156100	TPA-95	2 x 95	33	57	68	50	18,48	1	10
156110	TPA/D-95	4 x 95	33	57	88	50	26,04	1	5

10503 PGC/A

Raccord de dérivation à visserie

Les raccords PGC/A sont fabriqués en alliage d'aluminium.
La visserie est en acier inoxydable.

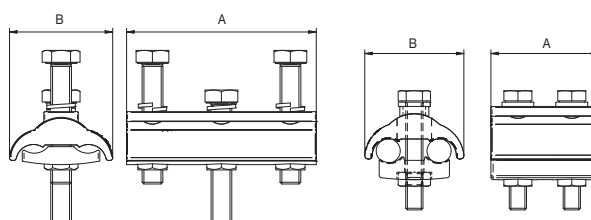


Code	Réf.	Principal		Dimensions (mm)		Kg x 100	Sac	Boîte
		Min.	Max.	A	B			
155206	PGC/A2-8	16	150	80	50	13,5	1	0
155201	PGC/A3-10	35	300	110	60	54,8	1	0

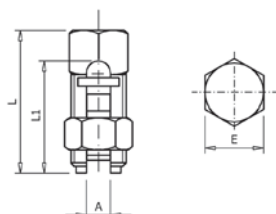
10503 PGC/B

Raccord de dérivation à visserie étamé

Les raccords PGC/B sont fabriqués en alliage d'aluminium
finition étain de 20 µ. La visserie est en acier inoxydable.



Code	Réf.	Principal AL		Dérivé CU		Dimensions (mm)		Kg x 100	Sac	Boîte
		Min.	Max.	Min.	Max.	A	B			
155205	PGC/B2-8	25	150	10	95	80	50	14,00	1	0
155203	PGC/B3-10	35	300	25	240	110	60	55,40	1	0

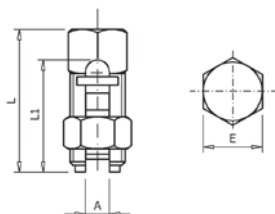


10504 APB

Serre-câbles bimétallique

Les serre-câbles APB sont fabriqués en laiton avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. Ils intègrent une butée pour différencier la connexion des câbles.

Code	Réf.	Principal		Dérivé		Dimensions (mm)				Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	L	L1	E	A			
160100	APB-25/25	25	16	25	2,5	42,0	34,0	16,9	7,2	7,480	10	60
160110	APB-35/35	35	16	35	2,5	42,0	34,0	16,9	7,4	8,034	10	60
160120	APB-50/50	50	25	50	2,5	46,6	37,6	18,0	9,6	8,800	10	40
160130	APB-70/70	70	35	70	2,5	49,0	42,5	20,0	11,0	9,600	10	40
160140	APB-120/120	120	50	120	10	61,1	53,2	26,9	15,3	11,200	5	15



10505 APC

Serre-câbles en cuivre

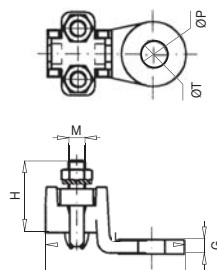
Les serre-câbles APC sont fabriqués en laiton avec un revêtement superficiel cuivré afin d'améliorer le contact électrique.

Code	Réf.	Principal		Dérivé		Dimensions (mm)				Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	L	L1	E	A			
165010	APC-6/6	6	4	6	1,5	24,0	19,0	10,0	3,6	1,670	25	200
165020	APC-10/6	10	6	10	2,5	27,4	21,8	12,0	4,5	2,790	25	150
165030	APC-16/16	16	10	16	2,5	34,0	22,7	13,0	5,6	3,820	25	100
165040	APC-25/25	25	16	25	2,5	41,8	33,1	17,0	7,2	6,840	10	50
165090	APC-35/35	35	16	35	2,5	41,8	33,8	17,0	7,4	6,640	10	40
165100	APC-50/50	50	25	50	2,5	46,4	38,0	18,0	9,6	7,780	10	40
165110	APC-70/70	70	35	70	2,5	49,4	42,2	20,0	10,8	8,500	10	30
165115	APC-95/95	95	50	95	10	53,7	46,4	24,0	12,1	9,300	10	20
165120	APC-120/120	120	50	120	10	60,5	53,5	26,7	15,3	10,100	5	15
165130	APC-185/185	185	70	185	70	69,1	61,0	30,0	17,6	11,000	5	10
165140	APC-240/240	240	70	240	70	75,6	68,0	35,4	21,5	12,500	5	10

Connexions à Serrage par Bride

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25

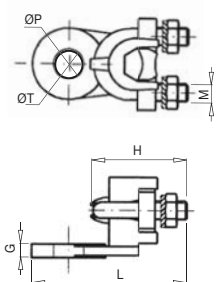


10601 TR

Cosse à serrage par bride entrée droite

Les cosses à serrage par bride TR sont fabriqués en laiton avec des étriers et des vis en acier galvanisé.

Code	Réf.	Ø Sacuette (mm)		Câble (mm²)		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	H	L	M	ØP	ØT	G			
180100	TR-10/50	10	4	70	10	31	52	5	26,5	13	5	6,500	-	40
180110	TR-25/120	14	6	120	16	42	68	8	32,5	13	7	18,600	-	20
180120	TR-70/150	16	10	150	25	54	77	8	35,5	13	6	23,400	-	15
180130	TR-150/240	20	14	240	120	42	78	6	41,0	16	6	22,100	-	10
180140	TR-240/400	24	20	400	240	53	105	7	54,0	18	8	47,700	-	5



10602 TRE

Cosses à serrage par bride entrée à 90°

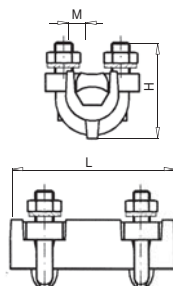
Les cosses à serrage par bride TRE sont fabriqués en laiton avec des étriers et des vis en acier galvanisé. Leur orientation particulière les rend idéales pour des installations où la connexion requiert un emplacement déterminé.

Code	Réf.	Ø Sacuette (mm)		Câble (mm²)		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	H	L	M	ØP	ØT	G			
185100	TRE-10/50	10	4	70	10	31	57	5	26,5	12,5	5,5	6,700	-	40
185110	TRE-25/120	14	6	120	16	42	68	8	32,5	12,5	6,0	18,500	-	20

Connexions à Serrage par Bride

Connexions

CATALOGUE **GÉNÉRAL** 24/25

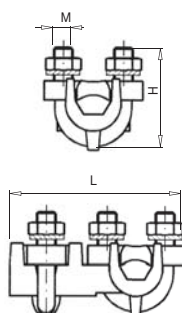
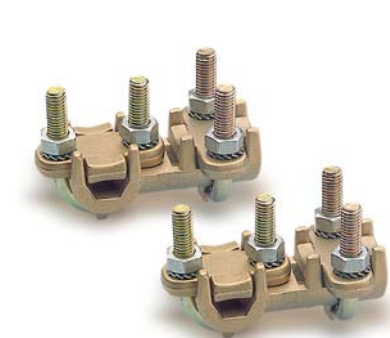


10603 TRM

Raccord à serrage par bride

Les raccords à serrage par bride TRM sont fabriqués en laiton avec des étriers et des vis en acier galvanisé.

Code	Réf.	Ø Sacuette (mm)		Câble (mm²)		Dimensions (mm)			Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	H	L	M			
190100	TRM-10/50	10	4	50	10	31	47	5	8,600	-	35
190110	TRM-25/120	14	6	120	16	42	65	8	25,350	-	15
190120	TRM-70/150	16	10	150	25	55	70	8	33,800	-	10



10604 TRT

Raccord de dérivation à serrage par bride

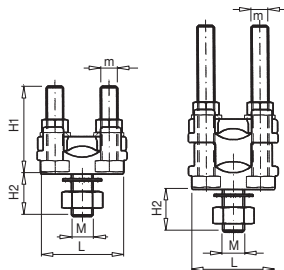
Les raccords de dérivation à serrage par bride TRT sont fabriqués en laiton avec des étriers et des vis en acier galvanisé.

Code	Réf.	Ø Sacuette (mm)		Câble (mm²)		Dimensions (mm)			Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	H	L	M			
195100	TRT-10/50	10	4	50	10	31	52,0	5	8,800	-	35
195110	TRT-25/120	14	6	120	16	42	73,0	8	26,700	-	15
195120	TRT-70/150	16	10	150	25	52	82,5	8	34,700	-	10

Connexions à Serrage par Bride

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10605 TRF

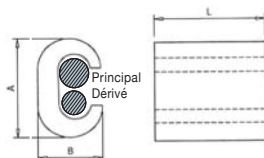
Bornes bimétalliques à tourelle

Les bornes bimétalliques TRF et TRF/D sont fabriquées en laiton avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. Idéales pour les dérivations dans des tableaux électriques.

Code	Réf.	Ø Sacuette (mm)		Câble (mm²)		Dimensions (mm)					Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	H1	H2	L	M	m			
200100	TRF-25/50	10	3	50	4	29	15,5	29	6	5	5,840	-	50
200110	TRF-50/80	12	4	95	6	34	1,08	33	8	6	9,900	-	30
200120	TRF-80/150	16	7	150	25	41	18,5	42	10	8	17,500	-	20
200130	TRF-150/240	20	10	240	50	48	20,0	52	12	10	32,800	-	10
200140	TRF/D-25/50	10	3	50	4	34	15,5	29	6	5	7,400	-	40
200150	TRF/D-50/80	12	4	95	6	65	16,5	33	8	6	15,700	-	20
200160	TRF/D-80/150	16	7	150	25	76	18,5	42	10	8	27,000	-	15
200170	TRF/D-150/240	20	10	240	50	88	20,0	52	12	10	57,000	-	6

Crimpis

Connexions

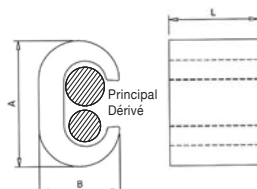


10701 CRA

Raccord de dérivation en aluminium

Les raccords de dérivation CRA sont fabriqués avec un profil en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %. Grande versatilité pour différentes applications.

Code	Réf.	Principal		Dérivé		Dimensions (mm)			Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	A	B	L			
140100	CRA-1	35	25	35	25	25,0	16,4	38,5	2,525	1	150
140110	CRA-2	70	50	50	50	35,0	22,0	65,0	6,880	1	100
140120	CRA-3	120	95	35	10	41,0	25,5	65,0	11,350	1	75
140122	CRA-3A	120	95	120	95	-	-	-	11,650	1	75
140130	CRA-4	185	150	95	70	51,9	31,5	65,0	12,150	1	50



10702 CRC

Raccord de dérivation cuivre

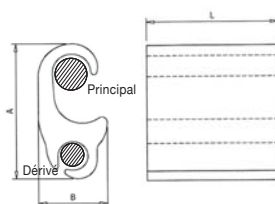
Les raccords de dérivation CRC sont fabriqués avec un profil en cuivre électrolytique.

Grande versatilité pour différentes applications.

Ils sont conformes à la norme EN 62561-1.

Code	Réf.	Principal		Dérivé		Dimensions (mm)			Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	A	B	L			
145120	CRC-3	25	10	6	4	18,6	11,7	17,5	1,918	50	300
145130	CRC-4	25	16	10	4	19,5	11,8	17,6	1,774	50	300
145140	CRC-5	25	16	25	16	20,5	12,0	17,7	1,790	50	250
145150	CRC-6	35	35	25	4	25,2	15,5	21,1	3,848	25	125
145160	CRC-7	35	35	35	16	26,7	15,2	21,3	3,612	10	125
145170	CRC-8	70	50	35	4	33,3	20,4	27,2	9,315	10	60
145180	CRC-9	70	50	70	35	34,2	20,5	27,2	8,545	10	60
145190	CRC-10	95	70	35	16	41,9	23,8	29,1	14,795	10	40
145200	CRC-11	95	70	70	35	41,0	25,1	29,4	14,002	10	40
145210	CRC-12	95	95	95	95	39,8	25,0	29,1	12,039	10	40
145220	CRC-13	120	120	120	25	44,1	27,2	30,0	15,579	10	40
145230	CRC-14	185	150	95	50	44,5	27,2	27,5	13,105	10	50
145240	CRC-15	150	150	150	70	45,1	27,9	30,2	10,685	5	30
145250	CRC-16*	185	120	185	95	53,7	33,2	35,2	25,700	5	25

* Avec câble cuivre rigide, il peut aussi s'agir de la section 240 mm² (dans le maximum du principal)



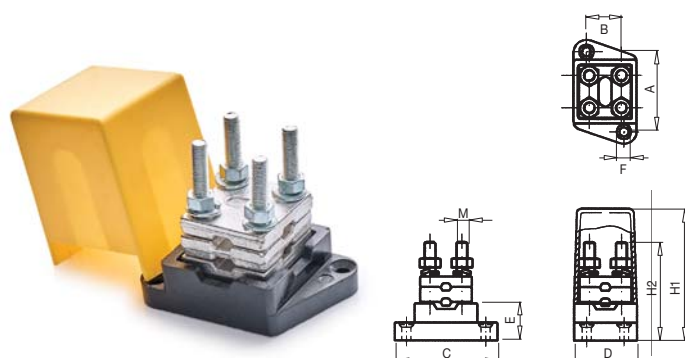
10703 CRS

Raccord de dérivation bimétalliques

Les raccords de dérivation CRS sont fabriqués en alliage d'aluminium d'une pureté égale ou supérieure à 99,5 %.

Grande versatilité pour différentes applications.

Code	Réf.	Principal		Dérivé		Dimensions (mm)			Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	A	B	L			
151090	CRS-0	35	10	35	10	42,5	19,5	46,0	1,500	1	100
151100	CRS-1	35	16	10	2,5	24,8	14,0	18,0	0,840	1	200
151120	CRS-3	120	50	70	10	53,0	25,9	50,0	0,874	1	75
151170	CRS-8	120	95	120	70	50,0	22,1	50,0	0,747	1	75
151180	CRS-9	185	120	70	10	57,0	29,0	50,0	1,028	1	65
151190	CRS-10	240	120	150	70	56,0	28,7	100,0	1,998	1	40
151200	CRS-11	240	95	240	95	56,0	31,3	100,0	1,772	1	35
151210	CRS-12	300	240	70	10	56,6	31,7	50,0	1,088	1	60



10801 BEB

Borne bimétallique

Les bornes bimétalliques BEB sont fabriquées en laiton avec un revêtement superficiel étamé. La base est en bakélite ce qui lui confère une haute résistance à la température.

Code	Réf.	Sections (mm²)		Dimensions (mm)									Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	A	B	C	D	E	F	H1	H2	M			
220100	BEB-63	70	70	42	22	56	34	20	4,0	63	53	6	16,200	-	12
220110	BEB-95	95	95	54	30	72	44	22	5,5	76	72	7	30,800	-	6
220120	BEB-150	150	150	66	40	84	54	25	5,5	87	82	7	45,600	-	3
220130	BEB-240	240	240	82	45	101	64	26	6,5	102	96	8	72,200	-	2

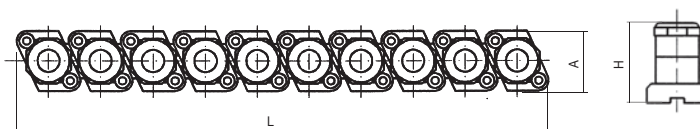


10802 ADRI

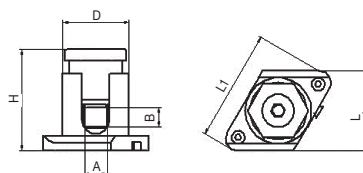
Borne de connexion en polyamide

Les bornes ADRI sont fabriquées en polyamide 6,6 auto-extinguible conformément à la directive CE. Toutes les bornes sont fournies en bandes de 10 pôles et sont idéales pour des applications dans des boîtes de dérivation ou des raccords.

CE



Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)			Kg x 100	Sac	Boîte
			A	H	L1			
231100	ADRI-6	6	28,5	19,5	164	5,340	-	10
231110	ADRI-10	10	28,5	24,0	204	11,600	-	10
231120	ADRI-16	16	28,5	27,2	214	14,540	-	10
231130	ADRI-25	25	28,5	29,3	224	16,660	-	10
231140	ADRI-35	35	28,5	34,2	261	28,660	-	10



10803 BUS

Bornes unipolaires pouvant être reliées entre elles

Les bornes BUS sont fabriquées en polyamide 6,6 autoextinguible conformément à la directive CE. Toutes les bornes peuvent être reliées entre elles et sont idéales pour des applications dans des boîtes de dérivation ou des raccords.



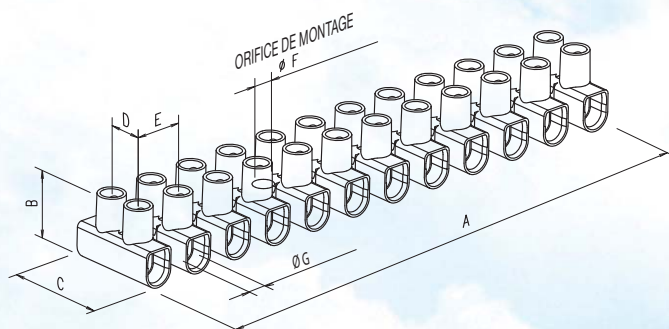
Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)						x 100	Sac	Boîte
			A	B	D	H	L	L1			
233130	BUS-10/16	10/16	6,5	10,0	25,0	40,0	33,0	48,0	2,600	-	50
233150	BUS-25/35	25/35	8,5	12,0	25,0	43,0	33,0	48,0	3,400	-	40
233160	BUS-50	50	10,0	14,5	31,5	52,0	40,0	58,0	5,300	-	25
233170	BUS-70	70	12,0	26,0	38,0	68,0	47,0	69,0	8,000	-	20
233180	BUS-95	95	13,0	30,0	45,0	56,0	51,0	83,0	11,300	-	15
233190	BUS-120	120	14,0	34,0	48,0	61,0	54,0	83,0	75,700	-	15
233200	BUS-150	150	21,0	34,0	52,0	80,0	73,5	122,0	14,100	-	4

sofamel

Barrettes de connexion

SKL

- Nouvelles barrettes de connexion en polypropylène **CE**
- Rupture facile
- Certifiées par **AENOR**



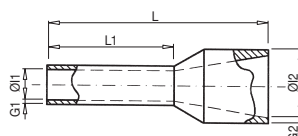
10804 SKL Barrettes de connexion

Les barrettes SKL sont fabriquées en polypropylène avec des additifs.
Conformes à la directive RoHS.



Conformément aux normes 60998-1/1993, EN 60998-2-1/1993 et tous les principaux certificats européens.

Code	Réf.	Color	Section (mm²)	Métrique	Dimensions (mm)							Kg x 100	Sac	Boîte
					A	B	C	ØG	E	D	ØF			
315350	SKL-4	◇	4	M2,6	94,9	13,0	16,6	3,2	8,1	6,4	2,6	19,0	10	500
315360	SKL-6	◇	6	M3,0	116,5	14,9	18,9	3,6	10,0	7,3	3,4	26,5	10	250
315370	SKL-10	◇	10	M3,5	133,8	17,3	23,4	4,3	11,5	10,0	3,7	43,6	10	250
315380	SKL-16	◇	16	M4,0	174,5	20,7	25,0	5,5	15,0	11,0	4,9	76,8	10	100
315390	SKL-25	◇	25	M5,0	187,3	28,0	30,0	7,0	16,0	11,5	4,5	116,0	10	50
315400	SKL-35	◇	35	M5,0	211,0	29,6	36,4	8,0	18,0	15,0	4,5	174,6	10	50
315410	SKL-4N	◆	4	M2,6	94,9	13,0	16,6	3,2	8,1	6,4	2,6	19,0	10	500
315420	SKL-6N	◆	6	M3,0	116,5	14,9	18,9	3,6	10,0	7,3	3,4	26,5	10	250
315430	SKL-10N	◆	10	M3,5	133,8	17,3	23,4	4,3	11,5	10,0	3,7	43,6	10	250
315440	SKL-16N	◆	16	M4,0	174,7	20,7	25,0	5,5	15,0	11,0	4,9	76,8	10	100
315450	SKL-25N	◆	25	M5,0	187,3	28,0	30,0	7,0	16,0	11,5	4,5	116,0	10	50
315460	SKL-35N	◆	35	M5,0	211,0	29,6	36,4	8,0	18,0	15,0	4,5	174,6	10	50



10901 APF

Embouts isolés

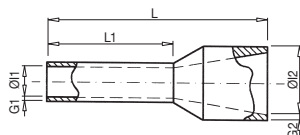
Les embouts APF sont fabriqués en tube capillaire de cuivre électrolytique avec un revêtement argenté étamé afin d'améliorer le contact électrique. La partie isolante est élaborée en polypropylène (PP).

Sec. (mm ²)	L1	Code	Réf.	F	Dimensions (mm)						Kg x 1.000	Sac	Boîte
					L	L1	ØI1	G1	ØI2	G2			
0,50	8	245100	APF-0,50/8	BLANC	14,5	8	1,0	0,15	2,6	0,25	0,088	100	4000
	10	260100	APF-0,50/10		16,0	10	1,0	0,15	2,6	0,25	0,112	100	3500
0,75	8	245110	APF-0,75/8	BLEU	14,6	8	1,2	0,15	2,8	0,25	0,100	100	4000
	12	260110	APF-0,75/12		18,4	12	1,2	0,15	2,8	0,25	0,123	100	3500
1	8	245120	APF-1,00/8	ROUGE	14,6	8	1,4	0,15	3,0	0,25	0,116	100	3500
	12	260120	APF-1,00/12		18,4	12	1,4	0,15	3,0	0,25	0,157	100	3000
1,5	8	245130	APF-1,50/8	NOIR	14,6	8	1,7	0,15	3,5	0,25	0,134	100	3000
	18	260130	APF-1,50/18		24,4	18	1,7	0,15	3,5	0,25	0,213	100	2500
2,5	8	245140	APF-2,50/8	GRISE	15,2	8	2,2	0,15	4,0	0,25	0,165	100	2500
	18	260140	APF-2,50/18		25,0	18	2,2	0,15	4,0	0,25	0,258	100	2000
4	10	245150	APF-4,00/10	ORANGE	16,5	10	2,8	0,20	4,4	0,30	0,231	100	2000
	18	260150	APF-4,00/18		25,5	18	2,8	0,20	4,4	0,30	0,372	100	1600
6	12	245160	APF-6,00/12	VERT	20,0	12	3,5	0,20	6,3	0,30	0,388	100	1000
	18	260160	APF-6,00/18		26,0	18	3,5	0,20	6,3	0,30	0,490	100	800
10	12	245170	APF-10,00/12	BRUN	21,5	12	4,5	0,20	7,6	0,40	0,556	100	800
	18	260170	APF-10,00/18		27,5	18	4,5	0,20	7,6	0,40	0,720	100	400
16	12	245180	APF-16,00/12	IVOIRE	22,2	12	5,8	0,20	8,8	0,40	0,762	100	500
	18	260180	APF-16,00/18		28,2	18	5,8	0,20	8,8	0,40	0,963	100	300
25	16	245190	APF-25,00/16	NOIR	29,0	16	7,3	0,20	11,2	0,40	1,134	50	350
	22	260190	APF-25,00/22		35,0	22	7,3	0,20	11,2	0,40	1,415	50	200
35	16	245200	APF-35,00/16	ROUGE	30,0	16	8,3	0,20	12,5	0,50	1,308	50	250
	22	260200	APF-35,00/22		39,0	22	8,3	0,20	12,5	0,50	1,693	50	200
50	20	245210	APF-50,00/20	BLEU	36,0	20	10,3	0,30	15,0	0,60	2,300	50	150
	25	260210	APF-50,00/25		40,0	25	10,3	0,30	15,0	0,60	2,784	25	125

Embouts Isolés

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10902 APF

Embouts isolés

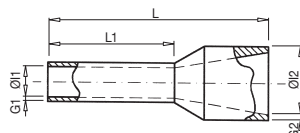
Les embouts APF sont fabriqués en tube capillaire de cuivre électrolytique avec un revêtement argenté étamé afin d'améliorer le contact électrique. La partie isolante est élaborée en polypropylène (PP).

Sec. (mm²)	L1	Code	Réf.	W	Dimensions (mm)						Kg x 1.000	Sac	Boîte
					L	L1	Ø11	G1	Ø12	G2			
0,50	8	246100	APF-0,50W/8	ORANGE	14,5	8	1,0	0,15	2,6	0,25	0,088	100	4000
	10	261100	APF-0,50W/10		16,0	10	1,0	0,15	2,6	0,25	0,112	100	3500
0,75	8	246110	APF-0,75W/8	BLANC	14,6	8	1,2	0,15	2,8	0,25	0,100	100	4000
	12	261110	APF-0,75W/12		18,4	12	1,2	0,15	2,8	0,25	0,123	100	3500
1	8	246120	APF-1,00W/8	JAUNE	14,6	8	1,4	0,15	3,0	0,25	0,116	100	3500
	12	261120	APF-1,00W/12		18,4	12	1,4	0,15	3,0	0,25	0,157	100	3000
1,5	8	246130	APF-1,50W/8	ROUGE	14,6	8	1,7	0,15	3,5	0,25	0,134	100	3000
	18	261130	APF-1,50W/18		24,4	18	1,7	0,15	3,5	0,25	0,213	100	2500
2,5	8	246140	APF-2,50W/8	BLEU	15,2	8	2,2	0,15	4,0	0,25	0,165	100	2500
	18	261140	APF-2,50W/18		25,0	18	2,2	0,15	4,0	0,25	0,258	100	2000
4	10	246150	APF-4,00W/10	GRISE	16,5	10	2,8	0,20	4,4	0,30	0,231	100	2000
	18	261150	APF-4,00W/18		25,5	18	2,8	0,20	4,4	0,30	0,372	100	1600
6	12	246160	APF-6,00W/12	NOIR	20,0	12	3,5	0,20	6,3	0,30	0,388	100	1000
	18	261160	APF-6,00W/18		26,0	18	3,5	0,20	6,3	0,30	0,490	100	800
10	12	246170	APF-10,00W/12	IVOIRE	21,5	12	4,5	0,20	7,6	0,40	0,556	100	800
	18	261170	APF-10,00W/18		27,5	18	4,5	0,20	7,6	0,40	0,720	100	400
16	12	246180	APF-16,00W/12	VERT	22,2	12	5,8	0,20	8,8	0,40	0,762	100	500
	18	261180	APF-16,00W/18		28,2	18	5,8	0,20	8,8	0,40	0,963	100	300
25	16	246190	APF-25,00W/16	BRUN	29,0	16	7,3	0,20	11,2	0,40	1,134	50	350
	22	261190	APF-25,00W/22		35,0	22	7,3	0,20	11,2	0,40	1,415	50	200
35	16	246200	APF-35,00W/16	BEIGE	30,0	16	8,3	0,20	12,5	0,50	1,308	50	250
	22	261200	APF-35,00W/22		39,0	22	8,3	0,20	12,5	0,50	1,693	50	200
50	20	246210	APF-50,00W/20	OLIVE	36,0	20	10,3	0,30	15,0	0,60	2,300	50	150
	25	261210	APF-50,00W/25		40,0	25	10,3	0,30	15,0	0,60	2,784	25	125

Embouts Isolés

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25

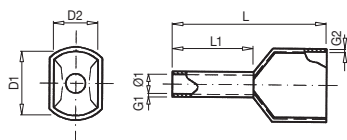


10903 APF

Embouts isolés

Les embouts APF sont fabriqués en tube capillaire de cuivre électrolytique avec un revêtement argenté étamé afin d'améliorer le contact électrique. La partie isolante est élaborée en polypropylène (PP).

Sec. (mm²)	L1	Code	Réf.	D	Dimensions (mm)						Kg x 1.000	Sac	Boîte
					L	L1	ØI1	G1	ØI2	G2			
0,50	8	245100	APF-0,50/8	BLANC	14,5	8	1,0	0,15	2,6	0,25	0,088	100	4000
	10	260100	APF-0,50/10		16,0	10	1,0	0,15	2,6	0,25	0,112	100	3500
0,75	8	250110	APF-0,75D/8	GRIS	14,6	8	1,2	0,15	2,8	0,25	0,100	100	4000
	12	262110	APF-0,75D/12		18,4	12	1,2	0,15	2,8	0,25	0,123	100	3500
1	8	245120	APF-1,00/8	ROUGE	14,6	8	1,4	0,15	3,0	0,25	0,116	100	3500
	12	260120	APF-1,00/12		18,4	12	1,4	0,15	3,0	0,25	0,157	100	3000
1,5	8	245130	APF-1,50/8	NOIR	14,6	8	1,7	0,15	3,5	0,25	0,134	100	3000
	18	260130	APF-1,50/18		24,4	18	1,7	0,15	3,5	0,25	0,213	100	2500
2,5	8	246140	APF-2,50W/8	BLEU	15,2	8	2,2	0,15	4,0	0,25	0,165	100	2500
	18	261140	APF-2,50W/18		25,0	18	2,2	0,15	4,0	0,25	0,258	100	2000
4	10	246150	APF-4,00W/10	GRISE	16,5	10	2,8	0,20	4,4	0,30	0,231	100	2000
	18	261150	APF-4,00W/18		25,5	18	2,8	0,20	4,4	0,30	0,372	100	1600
6	12	250160	APF-6,00D/12	JAUNE	20,0	12	3,5	0,20	6,3	0,30	0,388	100	1000
	18	262160	APF-6,00D/18		26,0	18	3,5	0,20	6,3	0,30	0,490	100	800
10	12	250170	APF-10,00D/12	ROUGE	21,5	12	4,5	0,20	7,6	0,40	0,556	100	800
	18	262170	APF-10,00D/18		27,5	18	4,5	0,20	7,6	0,40	0,720	100	400
16	12	250180	APF-16,00D/12	BLEU	22,2	12	5,8	0,20	8,8	0,40	0,762	100	500
	18	262180	APF-16,00D/18		28,2	18	5,8	0,20	8,8	0,40	0,963	100	300
25	16	250190	APF-25,00D/16	JAUNE	29,0	16	7,3	0,20	11,2	0,40	1,134	50	350
	22	262190	APF-25,00D/22		35,0	22	7,3	0,20	11,2	0,40	1,415	50	200
35	16	245200	APF-35,00/16	ROUGE	30,0	16	8,3	0,20	12,5	0,50	1,308	50	250
	22	260200	APF-35,00/22		39,0	22	8,3	0,20	12,5	0,50	1,693	50	200
50	20	245210	APF-50,00/20	BLEU	36,0	20	10,3	0,30	15,0	0,60	2,300	50	150
	25	260210	APF-50,00/25		40,0	25	10,3	0,30	15,0	0,60	2,784	25	125



10904 APF/D

Embouts isolés double

Les embouts APF/D sont fabriqués en tube capillaire de cuivre électrolytique avec un revêtement argenté étamé afin d'améliorer le contact électrique. La partie isolante est élaborée en polypropylène (PP). Ils sont conçus pour des tableaux électriques.

Sec. (mm²)	L1	Code	Réf.	F	Dimensions (mm)							Kg x 1.000	Sac	Boîte
					ØI	D2	D1	L	L1	G1	G2			
0,50	8	255100	APF/D-0,50D	BLANC	1,5	2,5	4,7	15,0	8,0	0,15	0,25	0,110	100	3500
0,75	8	258110	APF/D-0,75	BLEU	1,8	2,8	5,0	15,0	8,0	0,15	0,25	0,140	100	3000
1	8	255120	APF/D-1,00D	ROUGE	2,3	3,4	5,4	15,0	8,0	0,15	0,30	0,160	100	2500
1,5	8	255130	APF/D-1,50D	NOIR	2,3	3,6	6,6	16,0	8,0	0,15	0,30	0,200	100	2000
2,5	10	258140	APF/D-2,50	GRISE	2,9	4,2	7,8	18,5	10,0	0,20	0,30	0,300	100	1000
4	12	258150	APF/D-4,00	ORANGE	3,8	4,9	8,8	23,0	12,0	0,20	0,30	0,460	100	800
6	14	258160	APF/D-6,00	VERT	4,9	6,9	10,0	26,0	14,0	0,20	0,40	0,640	100	500
10	14	258170	APF/D-10,00	BRUN	6,5	7,2	13,0	26,0	14,0	0,20	0,40	0,990	100	400
16	14	258180	APF/D-16,00	IVOIRE	8,3	9,6	18,4	30,0	14,0	0,30	0,40	1,450	100	200

Sec. (mm²)	L1	Code	Réf.	W	Dimensions (mm)							Kg x 1.000	Sac	Boîte
					ØI	D2	D1	L	L1	G1	G2			
0,50	8	256100	APF/D-0,50W	ORANGE	1,5	2,5	4,7	15,0	8,0	0,15	0,25	0,110	100	3500
0,75	8	256110	APF/D-0,75W	BLANC	1,8	2,8	5,0	15,0	8,0	0,15	0,25	0,140	100	3000
1	8	256120	APF/D-1,00W	JAUNE	2,3	3,4	5,4	15,0	8,0	0,15	0,30	0,160	100	2500
1,5	8	256130	APF/D-1,50W	ROUGE	2,3	3,6	6,6	16,0	8,0	0,15	0,30	0,200	100	2000
2,5	10	255140	APF/D-2,50D	BLEU	2,9	4,2	7,8	18,5	10,0	0,20	0,30	0,300	100	1000
4	12	255150	APF/D-4,00D	GRISE	3,8	4,9	8,8	23,0	12,0	0,20	0,30	0,460	100	800
6	14	256160	APF/D-6,00W	NOIR	4,9	6,9	10,0	26,0	14,0	0,20	0,40	0,640	100	500
10	14	256170	APF/D-10,00W	IVOIRE	6,5	7,2	13,0	26,0	14,0	0,20	0,40	0,990	100	400
16	14	256180	APF/D-16,00W	VERT	8,3	9,6	18,4	30,0	14,0	0,30	0,40	1,450	100	200

Embouts Isolés

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



10904 APF/D

Embouts isolés double

Les embouts APF/D sont fabriqués en tube capillaire de cuivre électrolytique avec un revêtement argenté étamé afin d'améliorer le contact électrique. La partie isolante est élaborée en polypropylène (PP). Ils sont conçus pour des tableaux électriques.

Sec. (mm ²)	L1	Code	Réf.	D	Dimensions (mm)							Kg x 1.000	Sac	Boîte
					ØI	D2	D1	L	L1	G1	G2			
0,50	8	255100	APF/D-0,50D	BLANC	1,5	2,5	4,7	15,0	8,0	0,15	0,25	0,110	100	3500
0,75	8	255110	APF/D-0,75D	GRIS	1,8	2,8	5,0	15,0	8,0	0,15	0,25	0,140	100	3000
1	8	255120	APF/D-1,00D	ROUGE	2,3	3,4	5,4	15,0	8,0	0,15	0,30	0,160	100	2500
1,5	8	255130	APF/D-1,50D	NOIR	2,3	3,6	6,6	16,0	8,0	0,15	0,30	0,200	100	2000
2,5	10	255140	APF/D-2,50D	BLEU	2,9	4,2	7,8	18,5	10,0	0,20	0,30	0,300	100	1000
4	12	255150	APF/D-4,00D	GRISE	3,8	4,9	8,8	23,0	12,0	0,20	0,30	0,460	100	800
6	14	255160	APF/D-6,00D	AMARILLO	4,9	6,9	10,0	26,0	14,0	0,20	0,40	0,640	100	500
10	14	255170	APF/D-10,00D	ROUGE	6,5	7,2	13,0	26,0	14,0	0,20	0,40	0,990	100	400
16	14	255180	APF/D-16,00D	BLEU	8,3	9,6	18,4	30,0	14,0	0,30	0,40	1,450	100	200



10905 PF

Embouts non isolés

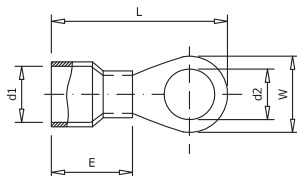
Les embouts PF sont fabriqués en tube capillaire de cuivre électrolytique avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique.

Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)					Kg x 1.000	Sac	Boîte
			L	L1	ØI	ØE	G			
265100	PF-0,50/6	0,50	6,1	5,3	1,3	2,1	0,15	0,020	100	6000
265110	PF-0,75/6	0,75	6,1	5,3	1,7	2,5	0,15	0,050	100	6000
265120	PF-1,00/10	1,00	10,0	9,3	1,4	2,5	0,15	0,070	100	6000
265140	PF-1,50/10	1,50	10,0	9,0	1,7	2,8	0,15	0,080	100	6000
265160	PF-2,50/10	2,50	10,0	9,0	2,2	3,4	0,15	0,090	100	5000
265190	PF-4,00/12	4,00	12,0	11,0	2,8	4,0	0,20	0,180	100	4000
265200	PF-6,00/12	6,00	12,0	11,0	3,5	4,7	0,20	0,230	100	3300
265220	PF-10,00/18	10,00	18,0	17,0	4,5	5,8	0,20	0,460	100	2500
265240	PF-16,00/18	16,00	18,0	17,0	5,8	7,5	0,20	0,650	100	1000
265255	PF-25,00/22	25,00	22,5	21,0	7,7	9,5	0,20	0,810	100	800
265258	PF-35,00/25	35,00	25,5	24,0	8,7	11,0	0,20	1,170	100	500
265265	PF-50,00/25	50,00	25,5	24,0	10,9	13,5	0,20	1,720	50	250

Cosses Préisolées

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25

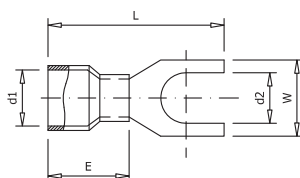


11001 AT

Cosses préisolées rondes

Les cosses préisolées AT sont fabriquées en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC.

Code	Réf.	Section (mm²)	Métrique	Dimensions (mm)					Kg x 1.000	Sac	Boîte
				d2	W	E	d1	L			
270100	AT-1,5/3	1,5	3	3,2	5,5	10,0	1,7	17,5	0,580	100	1600
270110	AT-1,5/4		4	4,3	6,6			19,4	0,620	100	1600
270120	AT-1,5/5		5	5,3	8,0			20,8	0,680	100	1600
270130	AT-1,5/6		6	6,4	10,0			23,0	0,850	100	1000
270140	AT-1,5/8		8	8,4	11,6			26,8	0,930	100	1000
270160	AT-2,5/3	2,5	3	3,2	6,6	10,0	2,3	17,8	0,708	100	1400
270170	AT-2,5/4		4	4,3	6,6			19,4	0,710	100	1400
270180	AT-2,5/5		5	5,3	8,5			21,8	0,829	100	1200
270190	AT-2,5/6		6	6,4	11,0			26,8	1,172	100	1000
270200	AT-2,5/8		8	8,4	11,8			26,8	1,000	100	1000
270220	AT-6/4	6,0	4	4,3	7,2	13,0	3,4	22,7	1,341	100	800
270230	AT-6/5		5	5,3	9,5			26,0	1,623	100	700
270240	AT-6/6		6	6,4	12,0			29,5	1,927	100	600
270250	AT-6/8		8	8,4	15,0			34,0	2,374	100	500

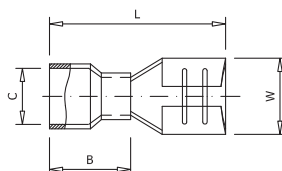


11002 AU

Cosses à fourche préisolées

Les cosses préisolées AU sont fabriquées en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC.

Code	Réf.	Section (mm²)	Métrique	Dimensions (mm)					Kg x 1.000	Sac	Boîte
				d2	W	E	d1	L			
275100	AU-1,5/3	1,5	3	3,2	5,7	10,0	1,7	21,0	0,660	100	1600
275110	AU-1,5/4		4	4,3	6,4			21,0	0,650	100	1600
275120	AU-1,5/5		5	5,3	8,1			21,0	0,680	100	1400
275130	AU-1,5/6		6	6,4	9,5			21,0	0,680	100	1400
275140	AU-1,5/8		8	-	-			-	1,000	100	1000
275160	AU-2,5/3	2,5	3	3,2	5,7	10,0	2,3	21,0	0,771	100	1400
275170	AU-2,5/4		4	4,3	6,4			21,0	0,748	100	1400
275180	AU-2,5/5		5	5,3	7,9			21,0	0,786	100	1200
275190	AU-2,5/6		6	6,4	9,3			21,0	0,781	100	1200
275200	AU-2,5/8		8	-	-			-	0,946	100	800
275220	AU-6/4	6,0	4	4,3	8,3	13,0	3,4	25,5	1,542	100	800
275230	AU-6/5		5	5,3	9,0			25,5	1,523	100	800
275240	AU-6/6		6	6,4	9,0			25,5	1,417	100	700
275250	AU-6/8		8	8,4	14,0			30,5	2,116	100	600

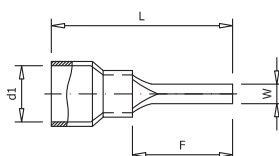


11003 AFH

Cosses préisolées enfichables femelles

Les cosses préisolées AFH sont fabriquées en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC. Elles contiennent une bague intérieure qui leur confère une plus grande sécurité pour supporter d'éventuelles vibrations mécaniques.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)				Kg x 1.000	Sac	Boîte
			W	L	B	C			
280100	AFH-1,5/2,8	1,5	3,2	19,0	10,5	1,7	0,604	100	1600
280120	AFH-1,5/4,8		5,0	19,4	10,5	1,7	0,754	100	1400
280130	AFH-1,5/6,3		6,6	20,8	10,5	1,7	0,874	100	1200
280140	AFH-2,5/4,8	2,5	5,0	19,4	10,5	2,3	0,942	100	1400
280150	AFH-2,5/6,3		6,6	20,8	10,5	2,3	1,022	100	1000
280160	AFH-6/6,3	6,0	6,6	23,3	13,0	3,4	1,534	100	700
280170	AFH-6/9,5		10,0	28,6	13,0	3,4	2,534	100	500

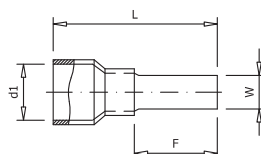


11004 AP

Cosses préisolées pointe ronde

Les cosses préisolées AP sont fabriquées en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)				Kg x 1.000	Sac	Boîte
			W	F	L	d1			
285100	AP-1,5	1,5	1,9	10,0	20,0	1,7	0,670	100	2000
285130	APL-1,5		1,9	12,0	21,8	1,7	0,720	100	2000
285110	AP-2,5	2,5	1,9	10,0	20,0	2,3	0,752	100	1800
285140	APL-2,5		1,9	12,0	21,8	2,3	0,806	100	1800
285120	AP-6	6,0	2,8	13,0	27,0	3,4	1,639	100	800

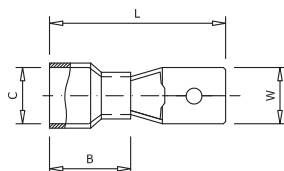


11004 APP

Cosses préisolées pointe plate

Les cosses préisolées APP sont fabriquées en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)				Kg x 1.000	Sac	Boîte
			W	F	L	d1			
290100	APP-1,5	1,5	2,8	9,0	18,8	1,7	0,580	100	1600
290130	APPL-1,5		2,2	18,0	27,8	1,7	0,660	100	1400
290110	APP-2,5	2,5	2,8	9,0	18,8	2,3	0,670	100	1600
290140	APPL-2,5		2,2	18,0	27,8	2,3	0,766	100	1400
290120	APP-6	6,0	2,8	10,0	23,0	3,4	1,221	100	900
290150	APPL-6		4,5	18,0	31,0	3,4	1,693	100	700

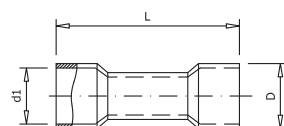


11003 AFM

Cosses préisolées enfichables mâles

Les cosses préisolées AFM sont fabriquées en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC. Elles contiennent une bague intérieure qui leur confère une plus grande sécurité pour supporter d'éventuelles vibrations mécaniques.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)				Kg x 1.000	Sac	Boîte
			W	L	B	C			
295100	AFM-1,5	1,5	6,35	21,8	10,5	1,7	0,794	100	1600
295110	AFM-2,5	2,5	6,35	21,8	10,5	2,3	0,882	100	1400
295120	AFM-6,0	6,0	6,35	24,0	13,0	3,4	1,494	100	800

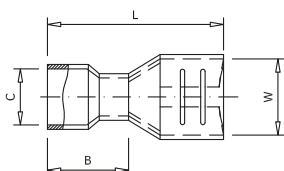


11005 AML

Manchons préisolés

Les manchons préisolés AML sont fabriqués en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC. Ils contiennent une bague intérieure qui leur confère une plus grande sécurité pour supporter d'éventuelles vibrations mécaniques.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)			Kg x 1.000	Sac	Boîte
			L	D	L			
300100	AML-1,5	1,5	24,2	4,0	1,7	0,840	100	1000
300110	AML-2,5	2,5	24,2	4,5	2,3	1,010	100	800
300120	AML-6	6,0	26,0	6,3	3,4	2,130	100	500

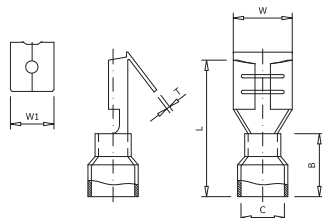


11003 AFH/A

Connecteurs entièrement préisolés enfichables femelles

Les connecteurs préisolés AFH/A sont fabriqués en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC. Ils contiennent une bague intérieure qui leur confère une plus grande sécurité pour supporter d'éventuelles vibrations mécaniques.

Code	Réf.	Section (mm²)	Dimensions (mm)				Kg x 1.000	Sac	Boîte
			W	L	B	C			
305100	AFH/A-1,5	1,5	6,6	21,8	10,5	1,7	1,094	100	800
305110	AFH/A-2,5	2,5		22,2	10,5	2,3	1,282	100	800
305120	AFH/A-6	6,0		24,2	12,5	3,4	1,764	100	500

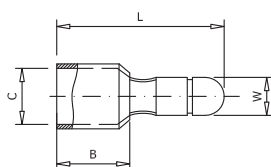


11003 AFH/M

Cosses préisolées mâles-femelles

Les cosses préisolées AFH/M sont fabriquées en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC. Elles contiennent une bague intérieure qui leur confère une plus grande sécurité pour supporter d'éventuelles vibrations mécaniques.

Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)							Kg x 1.000	Sac	Boîte
			W	W1	L	B	C	T	Épaisseur			
305130	AFH/M-1,5	1,5	6,6	6,35	22,5	10,5	1,7	3,5	0,8	1,294	100	700
305140	AFH/M-2,5	2,5	6,6	6,35	22,5	10,5	2,3	4,3		1,442	100	700

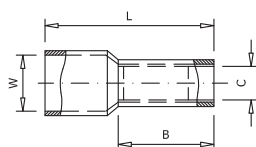


11003 ACM

Cosses boulons préisolées mâles

Les cosses boulons préisolées ACM sont fabriquées en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC. Elles contiennent une bague intérieure qui leur confère une plus grande sécurité pour supporter d'éventuelles vibrations mécaniques.

Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)				Kg x 1.000	Sac	Boîte
			W	L	B	C			
305150	ACM-1,5	1,5	4,0	21,0	10,0	1,7	0,620	100	1600
305160	ACM-2,5	2,5				2,3	0,680	100	1600



11003 ACH

Cosses boulons préisolées femelles

Les cosses boulons préisolées ACH sont fabriquées en feuillard de cuivre électrolytique et l'isolation est en PVC. Elles contiennent une bague intérieure qui leur confère une plus grande sécurité pour supporter d'éventuelles vibrations mécaniques.

Code	Réf.	Section (mm ²)	Dimensions (mm)				Kg x 1.000	Sac	Boîte
			W	L	B	C			
305170	ACH-1,5	1,5	3,9	23,8	10,0	2,7	1,010	100	1000
305180	ACH-2,5	2,5				3,2	0,980	100	1000

11101 ABT

Connecteurs à perforation d'isolant

Les connecteurs à perforation ABT sont fabriqués en polyamide 6,6 avec charge de fibre de verre. Les languettes en forme de scie sont en laiton avec un revêtement superficiel étamé afin d'améliorer le contact électrique. Connexion par perforation du câble principal et dérivé.



Code	Réf.	Section (mm²)				 x 100	 Sac	 Boîte
		Principal		Dérivé				
136090	ABT/CT-35/6	10	35	1,5	6	6,150	1	-
136091	ABT/CT-95/10	10	95	1,5	10	6,180	1	-
136120	ABT/CT-95/35	16	95	2,5	35	14,840	1	-
136130	ABT/CT-150/35	35	150	6	35	15,810	1	-
136140	ABT/CT-95/95	25	95	25	95	15,890	1	-
136142	ABT/CT-150/150	35	150	35	150	34,630	1	-
136150	ABT/CT-185/185-2	35	185	35	185	54,460	1	-
136151	ABT/CT-240/120	120	240	25	120	26,500	1	-
136152	ABT/CT-240/240-2	95	240	95	240	59,330	1	-

11104 Crochets et pitons à œillets

Les crochets et pitons à œillets sont fabriqués en acier d'une haute résistance, laminés à froid et protégés contre la corrosion.



Code	Réf.	Dimensions (mm)	Piquet	Protection	Sac	Boîte
362100	GDPA-32R	M 10x320	200	Zn+plastifié	1	-
362110	GDPA-40R	M 10x400	280	Zn+plastifié	1	-
362120	GGA-18R	M 12x180	160	Galvanisé	1	-
362130	GGA-24R	M 12x240	220	Galvanisé	1	-
362140	GDPL-32R	M 16x320	190	Zn+plastifié	1	-
362150	GDPL-40R	M 16x400	270	Zn+plastifié	1	-
362160	GGL-18R	M 16x180	160	Galvanisé	1	-
362170	GGL-24R	M 16x240	220	Galvanisé	1	-
362180	GGL-30R	M 16x300	280	Galvanisé	1	-
362190	ORL-18R	M 16x180	160	Galvanisé	1	-
362200	ORL-20R	M 16x200	180	Galvanisé	1	-
362210	ORL-24R	M 16x240	220	Galvanisé	1	-
362220	ORL-28R	M 16x280	260	Galvanisé	1	-

11102 PA-1000 et PA-1500

Pince d'ancrage

Les pinces d'ancrage pour lignes PA-1000 et PA-1500 sont fabriquées dans un matériau thermoplastique avec une charge de fibre de verre et une protection UV du corps et des cales. L'anneau de fixation est en acier inoxydable et est doté de protections en plastique.



Code	Réf.	Section (mm²)		Charge daN	Kg x 100	Sac	Boîte
		Min.	Max.				
137099	PA-1000	29,5	35	1000	44,000	1	-
137100	PA-1500	54,6	80	1500	46,450	1	15

11102 PA-2000

Pince d'ancrage

Les pinces d'ancrage pour lignes PA-2000 sont fabriquées comme suit: le corps en alliage d'aluminium, la cale dans un matériau thermoplastique avec charge de fibre de verre et protection UV. L'anneau de fixation est en acier inoxydable et est doté de protections en plastique.



Code	Réf.	Section (mm²)		Charge daN	Kg x 100	Sac	Boîte
		Min.	Max.				
137105	PA-2000	54,6	80	2000	73,420	1	15

11102 PA-25

Pinces d'ancrage pour branchements

Les pinces PA-25 sont fabriquées en matériel thermoplastique avec charge de fibre de verre, aussi bien pour le corps que pour la cale. L'anneau de fixation est fabriqué en acier inoxydable.



Code	Réf.	Section (mm²)		Charge daN	Kg x 100	Sac	Boîte
		Min.	Max.				
137120	PA-25	2x16	4x25	200	10,820	1	20

11103 ES-1500

Ensemble de suspension

L'ensemble de suspension ES-1500 est composé d'une console en aluminium et d'une pince de suspension en plastique.



Code	Réf.	Section (mm²)		Charge daN	Kg x 100	Sac	Boîte
		Min.	Max.				
361100	ES-1500	54,6	80	1500	27,080	1	-

11103 PS-1500

Console

La pince de suspension PS-1500 est fabriquée en matériau thermoplastique et intègre une union mobile de fixation à la console.



Code	Réf.	Section (mm ²)		Charge daN	 x 100	 Sac	 Boîte
		Min.	Max.				
361110	PS-1500	54,6	80	1500	21,450	1	-

11103 CS-1500

Console

Les consoles CS-1500 sont fabriquées en alliage d'aluminium à haute résistance mécanique avec deux trous de fixation.



Code	Réf.	Charge daN	 x 100	 Sac	 Boîte
361120	CS-1500	1500	25,180	1	-

11103 CA-1500

Console

Les consoles CA-1500 sont fabriquées en alliage d'aluminium d'une résistance mécanique élevée, avec deux trous pour leur fixation.



Code	Réf.	Charge daN	 x 100	 Sac	 Boîte
361130	CA-1500	1500	47,160	1	-

11103 RA-25

Console

Le berceau de renvoi RA-25 est fabriqué en matériau thermoplastique hautement résistant aux intempéries avec un ancrage en acier inoxydable. Il est conçu pour la suspension et le changement de direction des raccords.



Code	Réf.	Section (mm ²)		Charge daN	 x 100	 Sac	 Boîte
		Min.	Max.				
361140	RA-25	2x16	4x25	250	8,000	1	-

11106 BRPF

Colliers de serrage synthétique de fixation murale à clou

Les colliers BRPF sont conçus pour l'installation de câbles torsadés sur façade. Ils sont fabriqués en matériau thermoplastique et leur système de fixation se fait par tige d'expansion.



Code	Réf.	Capacité Ø mm	Écartement mural (mm)	 x 100	 Sac	 Boîte
363100	BRPF-1	25 à 55	10	8,300	-	50
363110	BRPF-6	25 à 55	60	8,600	-	50

11106 BRPV

Colliers de serrage synthétique de fixation murale à vis

Les colliers BRPV sont conçus pour l'installation de câbles torsadés sur façade. Ils sont fabriqués en matériau thermoplastique et leur système de fixation se fait par vis et cheville en plastique à expansion.



Code	Réf.	Capacité Ø mm	Écartement mural (mm)	 x 100	 Sac	 Boîte
364100	BRPV-1	25 à 55	10	6,800	-	50
364110	BRPV-6	25 à 55	60	8,300	-	50
364120	BRPV-10	25 à 55	100	8,300	-	50

11110 CSL

Collier synthétique

Les colliers synthétiques CSL sont fabriqués en matériau thermoplastique. Ces colliers sont réutilisables.



Code	Réf.	Capacité Ø mm	Écartement mural (mm)	 x 100	 Sac	 Boîte
365100	CSL-180	10 à 41	195	0,600	100	-
365110	CSL-260	10 à 62	285	0,750	100	-
365120	CSL-350	27 à 92	350	0,950	100	-

11105 ARC

Colliers de serrage synthétiques lignes

Les colliers de serrage ARC sont fabriqués en acier inoxydable plastifié. Aucun outil n'est nécessaire pour leur installation. Peuvent être réutilisés. Spécialement conçus pour les lignes.



Code	Réf.	Cheville	Capacité Ø mm	Écartement mural (mm)	x 100	Sac	Boîte
366100	ARC-1	CD-12	45	10	4,400	-	100
366110	ARC-2	CD-12	45	60	5,900	-	100
366120	ARC-3	CD-14	45	100	12,600	-	75
366130	ARC-25	CD-12	52	10	4,900	-	100
366140	ARC-225	CD-12	52	60	6,000	-	75
366150	ARC-2250	CD-14	52	100	13,500	-	75
366160	ARC-35	CD-12	68	10	5,400	-	150
366170	ARC-335	CD-12	68	60	6,400	-	50
366180	ARC-3350	CD-14	68	100	14,400	-	50

11105 BIP

Colliers de serrage synthétiques pour branchements

Les colliers de serrage BIP sont fabriqués en acier inoxydable plastifié. Aucun outil n'est nécessaire pour leur installation. Peuvent être réutilisés. Spécialement conçus pour des branchements.



BIP-120 CF
BIP-180 CF



BIP-120 CV
BIP-180 CV

Pour poteaux en béton

Code	Réf.	Capacité Ø mm	Écartement mural (mm)	x 100	Sac	Boîte
367100	BIP-120 CF	10 à 22	10	10	-	100
367110	BIP-180 CF	10 à 42	10	10	-	100

Pour poteaux en béton ou en bois

367120	BIP-120 CV	10 à 22	10	10	-	100
367130	BIP-180 CV	10 à 42	10	10	-	100

Tacos inclus.

11107 MULTI

Colliers de serrage plastifiés

Les colliers de serrage MULTI sont fabriqués en PVC avec protection UV. Aucun outil n'est nécessaire pour leur installation. Peuvent être réutilisés.



Code	Réf.	Capacité Ø mm	Longueur x Largeur (mm)	x 100	Sac	Boîte
368100	MULTI-50	8 à 17	110x10	0,800	100	-
368110	MULTI-100	18 à 25	125x10	0,900	100	-
368120	MULTI-150	26 à 35	150x20	1,800	50	-
368130	MULTI-200	36 à 42	175x20	2,000	50	-
368140	MULTI-300	43 à 52	225x20	1,380	50	-
368150	MULTI-400	53 à 62	250x20	1,520	50	-



11108 ES

Capuchons souples en PVC

Les capuchons ES sont fabriqués en PVC avec protection UV. Ils sont idéaux pour la protection de l'extrémité du câble, évitant la détérioration de celui-ci et la pénétration de l'humidité.

Code	Réf.	Ø mm	Longueur (mm)	 x 100	 Sac	 Boîte
369100	ES-7	7	50	0,250	-	100
369110	ES-9	9	50	0,400	-	100
369120	ES-10	10	60	0,800	-	100
369130	ES-11	11	60	0,800	-	100
369140	ES-12	12	60	0,800	-	100
369150	ES-13	13	60	0,800	-	100
369160	ES-14	14	60	0,800	-	100
369170	ES-17	17	65	1,200	-	100
369180	ES-20	20	70	1,800	-	100
369190	ES-25	25	70	1,800	-	100
369200	ES-30	30	80	3,500	-	100
369210	ES-36	36	80	3,500	-	100
369220	ES-40	40	100	5,600	-	100
369230	ES-52	52	120	9,500	-	100

11108 CCS

Capuchons souples Santoprene

Les capuchons CCS sont fabriqués en Santoprene avec protection UV. Ils sont idéaux pour la protection de l'extrémité du câble, évitant ainsi la détérioration de celui-ci et la pénétration de l'humidité.



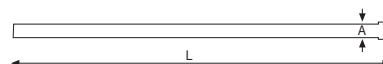
Code	Réf.	Section câble (mm)	Longueur (mm)	 x 100	 Sac	 Boîte
370100	CCS-6/35	6 a 35	30	0,200	-	100
370110	CCS-25/185	25 a 185	80	0,840	-	100



11111 BR

Colliers de serrage en polyamide 6

Les colliers de serrage BR sont fabriqués en polyamide 6,6. Ils sont disponibles en noir ou couleur naturel.



Code	Réf.	Dimensions (mm)		Couleur		
		L	A		Sac	Boîte
335100	BRB-80.24	80	2,4	Naturel	100	-
335110	BRB-100.25	100	2,5		100	-
335120	BRB-140.25	140			100	-
335130	BRB-160.25	160			100	-
335140	BRB-200.25	200			100	-
335150	BRB-150.36	150	3,6		100	-
335160	BRB-200.36	200			100	-
335170	BRB-250.36	250			100	-
335180	BRB-300.36	300			100	-
335190	BRB-370.36	370	100		-	
335200	BRB-190.48	190	4,8		100	-
335210	BRB-250.48	250			100	-
335220	BRB-280.48	280			100	-
335230	BRB-370.48	370			100	-
335240	BRB-390.48	390	100		-	
335250	BRB-200.76	200	7,6		100	-
335260	BRB-250.76	250			100	-
335270	BRB-300.76	300			100	-
335280	BRB-380.76	380			100	-
335290	BRN-80.24	80	2,4	Noir	100	-
335300	BRN-100.25	100	2,5		100	-
335310	BRN-140.25	140			100	-
335320	BRN-160.25	160			100	-
335330	BRN-200.25	200			100	-
335340	BRN-150.36	150	3,6		100	-
335350	BRN-200.36	200			100	-
335360	BRN-250.36	250			100	-
335370	BRN-300.36	300			100	-
335380	BRN-370.36	370	100		-	
335390	BRN-200.48	200	4,8		100	-
335400	BRN-250.48	250			100	-
335410	BRN-280.45	280			100	-
335420	BRN-370.48	370			100	-
335430	BRN-390.48	390	100		-	
335440	BRN-200.76	200	7,6		100	-
335450	BRN-250.76	250			100	-
335460	BRN-300.76	300			100	-
335470	BRN-380.76	380			100	-

11112 SAP

Bases autocollantes

Les bases autocollantes SAP sont conçues pour organiser et sécuriser les câbles dans les installations électriques ou de télécommunications. Elles sont fabriquées en polyamide et sont idéales pour être fixées sur une surface sans avoir à utiliser d'outils.



Code	Réf.	Longueur x Largeur (mm)	Couleur	 Sac	 Boîte
340100	SAP-101	21x21	Naturel	100	-
340110	SAP-101-N	21x21	Noir	100	-
340120	SAP-102	28x28	Naturel	100	-
340130	SAP-102-N	28x28	Noir	100	-
340140	SAP-103	28x28	Naturel	100	-
340150	SAP-103-N	28x28	Noir	100	-

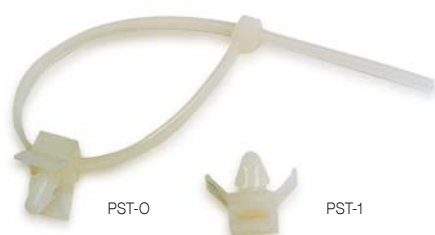
11112 ST

Bases de fixation par vis

Les bases de fixation par vis ST sont fabriquées en polyamide et sont idéales pour être fixées sur une surface où la résistance du matériel à installer requiert une plus grande résistance.



Code	Réf.	Longueur x Largeur (mm)	Couleur	 Sac	 Boîte
345100	ST-0	19x9,5	Naturel	100	-
345110	ST-0-N	19x9,5	Negro	100	-
345120	ST-1	15x10	Naturel	100	-
345130	ST-1-N	15x10	Negro	100	-
345140	ST-2	23x16	Naturel	100	-
345150	ST-2-N	23x16	Negro	100	-



11111 PST

Bases avec support à pression

Les bases à pression PST sont fabriquées en polyamide et sont idéales pour être fixées sur une surface sans à avoir à utiliser d'outils.

Code	Réf.	Largeur (mm)	Couleur	Sac	Boîte
350100	PST-0	4	Naturel	100	-
350110	PST-1	8	Naturel	100	-

* Bride non incluse.



11113 EC

Chevilles

Les chevilles EC sont fabriquées en polyamide et conçues pour le placement de colliers. Pose facile sur une surface par percussion.

Code	Réf.	Largeur (mm)	Couleur	Sac	Boîte
355100	EC-8	9	Noir	100	-

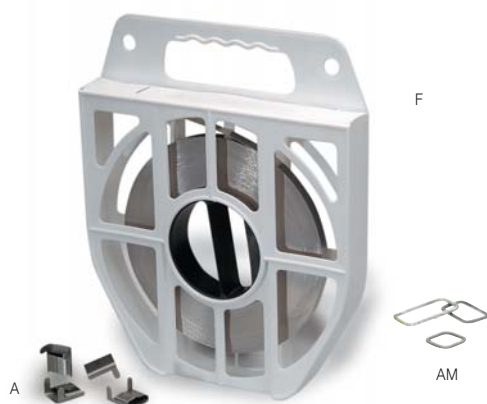
11113 CD

Chevilles

Les chevilles CD sont fabriquées en polyamide pour une pose au mur.



Code	Réf.	Ø mm	Longueur (m)	Sac	Boîte
355110	CD-8	8	40	100	-
355120	CD-10	10	50	100	-
355130	CD-12	12	60	100	-
355140	CD-14	14	70	100	-
355150	CD-16	16	75	100	-



11109 F / A / AM

Feuillards et accessoires

Le ruban en acier inoxydable Z12 CN 1707 et ses accessoires sont principalement utilisés pour sécuriser et maintenir des éléments dans diverses applications industrielles et de construction. Il peut être coupé à la longueur souhaitée et est utilisé en combinaison avec des accessoires tels que des fermoirs et des outils de tension pour sécuriser des charges ou des structures. Il intègre un distributeur qui facilite le transport et la manipulation.

Code	Réf.	Largeur x Épaisseur (mm)	Longueur (m)	 x 1	 Sac	 Boîte
371100	F-104	10 x 0,4	50	1,600	-	1
371110	F-107	10 x 0,7	50	2,700	-	1
371120	F-204	20 x 0,4	50	3,400	-	1
371130	F-207	20 x 0,7	50	5,800	-	1

Code	Réf.	Largeur (mm)	 x 1	 Sac	 Boîte
371140	A-100	10	0,500	100	-
371150	A-200	20	0,900	100	-

Code	Réf.	Dimensions (mm)	 x 1	 Sac	 Boîte
371160	AM-25	25 x 25	1,400	100	-
371170	AM-40	25 x 40	1,900	100	-
371180	AM-60	25 x 60	2,450	100	-



20106 OPL

Pince de cerclage

Outil d'utilisation facile pour cercler le câble en acier inoxydable.

Code	Réf.	 x 100	 Sac	 Boîte
406100	OPL	145	-	1



20106 OPC

Coupe-feuillard

Outil de découpe pour le feuillard en acier inoxydable.

Code	Réf.	 x 100	 Sac	 Boîte
406110	OPC	70	-	1



11201 TPF

Gaines thermorétractables universelles fines

Le tube thermorétractable à paroi fine de Sofamel est une solution polyvalente pour les applications électriques nécessitant une isolation et une protection. Sa capacité de rétraction permet une adaptation précise à différentes tailles de câbles et de connexions, garantissant un scellement sûr et durable. Disponible en plusieurs couleurs, ce tube facilite l'identification et l'organisation des câbles.

Code	Réf.	Contraction Ø mm	Couleur	Longueur (m)	Épaisseur (mm)	 Sac	 Boîte
376100	TPF-2,4/1,2 N	2,4 à 1,2	Le noir	10	0,50	-	1
376110	TPF-2,4/1,2 A		Bleu	10	0,50	-	1
376120	TPF-2,4/1,2 G		Gris	10	0,50	-	1
376130	TPF-2,4/1,2 M		Brun	10	0,50	-	1
376140	TPF-3,2/1,6 N	3,2 à 1,6	Le noir	10	0,50	-	1
376150	TPF-3,2/1,6 A		Bleu	10	0,50	-	1
376160	TPF-3,2/1,6 G		Gris	10	0,50	-	1
376170	TPF-3,2/1,6 M		Brun	10	0,50	-	1
376180	TPF-4,8/2,4 N	4,8 à 2,4	Le noir	8	0,50	-	1
376190	TPF-4,8/2,4 A		Bleu	8	0,50	-	1
376200	TPF-4,8/2,4 G		Gris	8	0,50	-	1
376210	TPF-4,8/2,4 M		Brun	8	0,50	-	1
376220	TPF-6,4/3,2 N	6,4 à 3,2	Le noir	6	0,60	-	1
376230	TPF-6,4/3,2 A		Bleu	6	0,60	-	1
376240	TPF-6,4/3,2 G		Gris	6	0,60	-	1
376250	TPF-6,4/3,2 M		Brun	6	0,60	-	1
376260	TPF-9,5/4,8 N	9,5 à 4,8	Le noir	5	0,60	-	1
376270	TPF-9,5/4,8 A		Bleu	5	0,60	-	1
376280	TPF-9,5/4,8 G		Gris	5	0,60	-	1
376290	TPF-9,5/4,8 M		Brun	5	0,60	-	1
376300	TPF-12,7/6,4 N	12,7 à 6,4	Le noir	5	0,60	-	1
376310	TPF-12,7/6,4 A		Bleu	5	0,60	-	1
376320	TPF-12,7/6,4 G		Gris	5	0,64	-	1
376330	TPF-12,7/6,4 M		Brun	5	0,64	-	1
376340	TPF-19,1/9,5 N	19,1 à 9,5	Le noir	4	0,80	-	1
376350	TPF-19,1/9,5 A		Bleu	4	0,80	-	1
376360	TPF-19,1/9,5 G		Gris	4	0,80	-	1
376370	TPF-19,1/9,5 M		Brun	4	0,80	-	1
376380	TPF-25,4/12,7 N	25,4 à 12,7	Le noir	3	0,90	-	1

* Autres couleurs sur demande.



11201 Kit de gaines thermorétractables

Kit de gaines thermorétractables identification des cosses en 4 couleurs.

Code	Réf.	Contraction Ø mm	Longueur (mm)	Épaisseur (mm)
376500	TPF-38/100	38,0 à 19,0	100	1,00



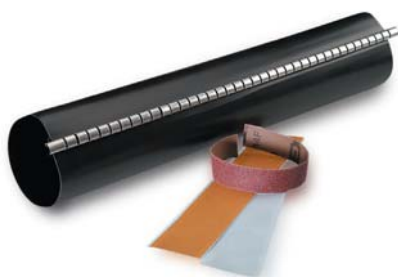
11202 TPMA

Gaines thermorétractables universelles moyenne adhésives

Les gaines TPMA présentent une grande capacité d'isolation, un scellage hermétique et une résistance aux chocs et à l'abrasion. Elles s'utilisent pour des applications de connexion électrique à basse tension et fournissent une excellente protection mécanique.

Elles ne sont pas ignifuges. Ils ne sont pas auto-extinguibles.

Code	Réf.	Contraction Ø mm	Couleur	Longueur (m)	Épaisseur (mm)	Sac	Boîte
377100	TPMA-12/3	12 a 3	Noir	1	2	1	75
377110	TPMA-22/6	22 a 6			2,5	1	75
377120	TPMA-34/7	34 a 7			2,5	1	60
377130	TPMA-40/12	40 a 12			2,5	1	40
377140	TPMA-55/16	55 a 16			2,7	1	25
377150	TPMA-75/22	75 a 22			2,7	1	15
377160	TPMA-95/25	95 a 25			3	1	10
377170	TPMA-115/34	115 a 34			3	1	5
377180	TPMA-140/42	140 a 42			3	1	5



11203 MRA

Gaines de dérivation avec adhésif

Gaine thermorétractable de dérivation avec adhésif intérieur et canal de fermeture en acier inoxydable. Elle est utilisée pour réaliser des dérivations de câbles basse tension. Elles ne sont pas ignifuges ni auto-extinguibles.

Code	Réf.	Contraction Ø mm	Principal	Dérivé	Longueur (m)	Épaisseur (mm)	Sac	Boîte
378100	MRA-4312/250	43 à 8	150	50	250	2,30	1	-
			150	25				
			95	95				
378110	MRA-7218/250	75 à 15	240	95	250	2,30	1	-
			240	50				
			150	150				
			150	95				
378120	MRA-7218/300	75 à 15	240	240	300	2,30	1	-
378200	MRA-7218/500-E	75 à 15	240	240	500	2,30	1	-
			240	150				



CE

11301 Piquets de mise à la terre

Piquets 100 o 300 microns

Conçues pour des installations fixes, ces piquets sont utilisés pour créer une connexion à la terre sécurisée et stable dans les systèmes électriques. Ils sont fabriqués en acier calibré avec un traitement de surface en cuivre électrolytique de 100 ou 300 microns. Les piquets de 100 μ m avec un diamètre de 14,2 mm sont conformes à la norme UNE 202006 et possèdent la certification  d'AENOR.



Piquets de mise à la terre 100 μ - Ø 14,2 mm

Code	Réf.	Dimensions		 Sac	 Boîte	 Palette
		L	D			
T101415	Piquets de mise à la terre 100 μ - Ø 14,2 Longueur 1,5 m	1,5 m	14,2 mm	10	100	400
T101420	Piquets de mise à la terre 100 μ - Ø 14,2 Longueur 2,0 m	2,0 m	14,2 mm	10	100	400

Piquets de mise à la terre 100 μ - Ø 18,2 mm

Code	Réf.	Dimensions		 Sac	 Boîte	 Palette
		L	D			
T101820	Piquets de mise à la terre 100 μ - Ø 18,2 Longueur 2,0 m	2,0 m	18,2 mm	5	100	400

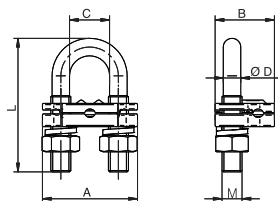
Piquets de mise à la terre 300 μ - Ø 14,6 mm

Code	Réf.	Dimensions		 Sac	 Boîte	 Palette
		L	D			
T301420	Piquets de mise à la terre 300 μ - Ø 14,6 Longueur 2,0 m	2,0 m	14,6 mm	10	100	400

Piquets et Accessoires de Mise à la Terre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25



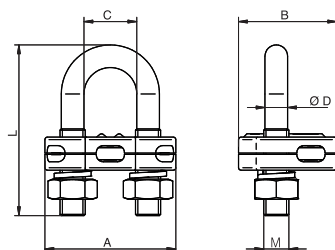
11302 TGT142

Broches de mise à la terre

Les broches de mise à la terre sont fabriquées en laiton avec anneau de serrage en acier galvanisé. Pour piquets de Ø 14,2 mm et 14,6.

Testées selon la norme UNE 202006.

Code	Réf.	Cable Section		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
		Min.	Max.	A	B	C	ØD	L	M			
TGT142	Broches de mise à la terre TGT142	16	50	38	23,7	16	7	53	M8	8,300	10	40

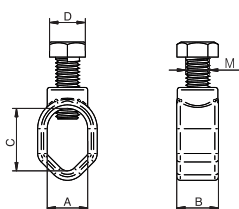


11302 TGT142 RF

Broches de mise à la terre renforcées

Les broches de mise à la terre sont fabriquées en laiton avec anneau de serrage en acier galvanisé. L'épaisseur de la paroi des brides rend la connexion du câble à la bride plus sûre et de plus longue durée. Pour piquets de Ø 18,6 mm max.

Code	Réf.	Section de câble		Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
		Min.	Max.	A	B	C	ØD	L	M			
TGT142 RF	Broches de mise à la terre renforcées TGT142 RF	35	150	52	39	21	9	65	M10	19,200	5	15

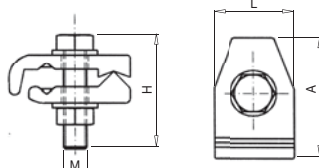


11302 TGT142C

Broches de mise à la terre fermé

Les broches de mise à la terre sont fabriquées en laiton avec vis en acier zingué. Elles sont idéales pour les connexions de câbles de terre aux piquets.

Code	Réf.	M	Ø	Dimensions (mm)					Kg x 100	Sac	Paquet
				A	B	C	D	M			
TGT142C	Broche de mise à la terre fermé en C TGT142C	M-10	15	17	17,5	26	15	M10	7,200	10	50



11302 GTR

Broches de mise à la terre

Les broches GTR sont fabriquées en laiton avec boulonnerie en acier. D'une grande robustesse, elles sont conçues pour des connexions de mise à la terre.

Code	Réf.	Principal		Dérivé		Dimensions (mm)				Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	A	L	H	M			
170100	GTR-50/150	150	50	16	10	61	40	67	12	33,000	-	15

Piquets et Accessoires de Mise à la Terre

Connexions

CATALOGUE GÉNÉRAL 24/25

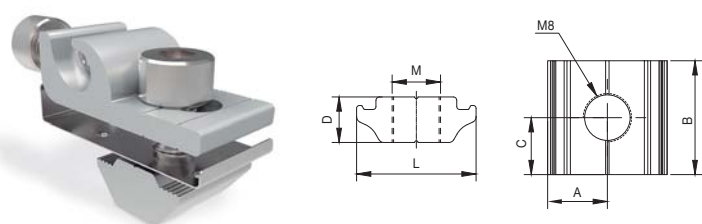


11302 TRP

Broches de dérivation cuivre- cuivre à boulonnerie

Les broches TRP sont fabriquées en laiton avec boulonnerie en acier. Elles sont disponibles avec un ou deux boulons et en deux longueurs différentes selon l'application à réaliser. D'une grande robustesse, elles sont conçues pour des câbles de lignes aériennes.

Code	Réf.	Principal		Dérivé		Dimensions (mm)			Kg x 100	Sac	Boîte
		Max.	Min.	Max.	Min.	E	L	M			
175100	TRP-1-25/150	150	25	150	25	68	30	12	29,000	-	15
175110	TRP-2-25/150	150	25	150	25	68	62	12	58,000	-	6
175120	TRP-2-25/150-R	150	25	150	25	68	90	12	81,000	-	5



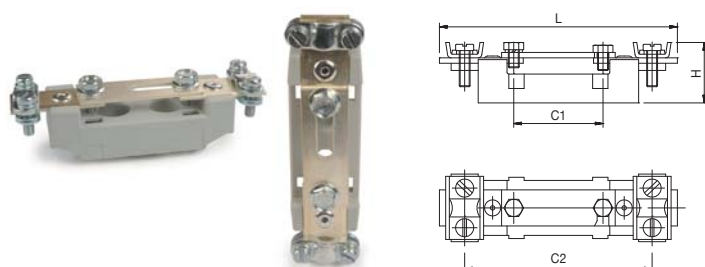
11404 SCF/GC

Clip de mise à la terre solaire

Grappe de mise à la terre pour la structure photovoltaïque, Al + acier inoxydable.

Elle est valable pour les structures solaires de type G1. Pour le reste des structures, le profil doit être percé et M8 doit être utilisé.

Code	Réf.	Dimensions (mm)						Kg x 100	Sac	Boîte
		A	B	C	D	L	M			
501070	SCF/GC	10,5	20	10	8	21	M8	-	10	500

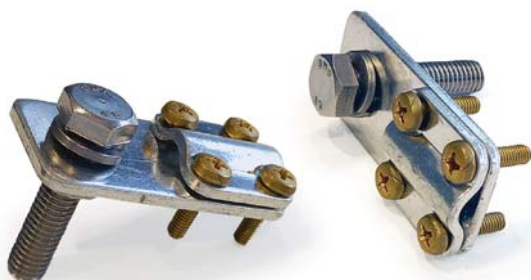


11302 PTR

Sectionneur de mise à la terre neutre

Le sectionneur PTR est idéal pour garantir des connexions à la terre sûres dans les installations électriques, offrant une grande durabilité et une résistance mécanique élevée. Fabriqué en polyester, il accepte une section maximale de 70 mm².

Code	Réf.	Dimensions (mm)				Kg x 100	Boîte	PaLETTE
		L	H	C1	C2			
240100	PTR	117,5	23	25	103	-	1	10



11304 TMV-8

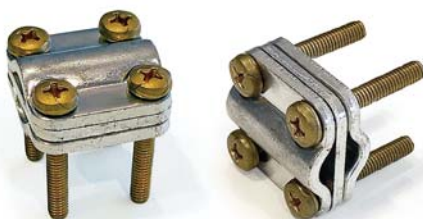
Terminal multiple pour sacuette en cuivre de 8 mm Ø

Équipé d'une vis en acier inoxydable M8x35, d'un écrou et d'une rondelle de pression.

En cuivre étamé, épaisseur étain 15µ.

Idéal pour les circuits de mise à la terre à l'intérieur des centres de transformation.

Code	Réf.	Description	 x 100	 Sac	 Boîte
171100	TMV-8	Terminal multiple pour sacuette cuivre 8 mm Ø	-	1	-



11304 CDCC-50

Connecteur de dérivation pour croisement de câbles de 50 mm²

En cuivre étamé, épaisseur étain 15µ.

Idéal pour les circuits de mise à la terre à l'intérieur des centres de transformation.

Code	Réf.	Description	 x 100	 Sac	 Boîte
171110	CDCC-50	Connecteur dérivation pour croisement câbles 50 mm²	-	1	-



11304 GDC

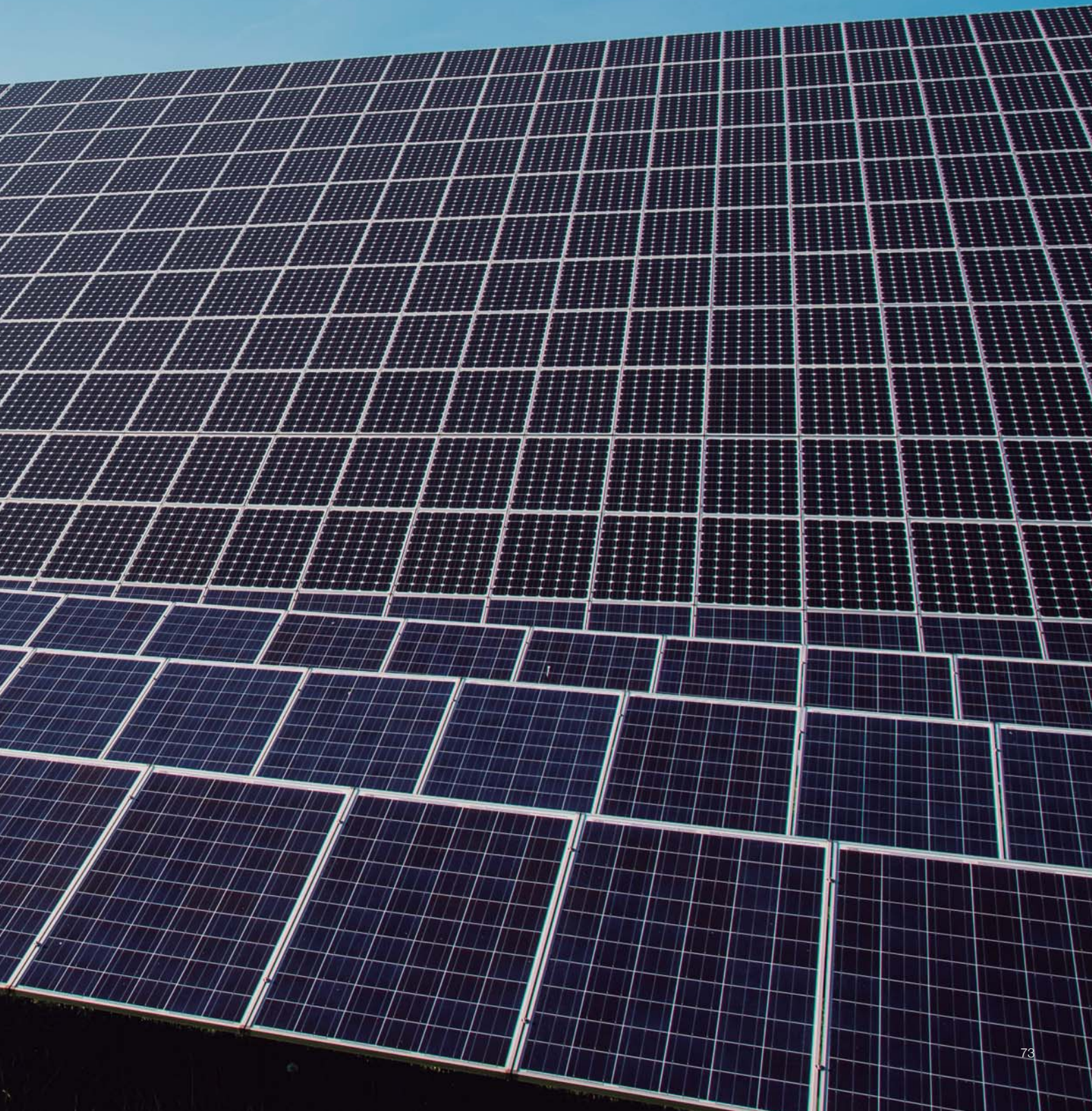
Broches de dérivation

Fixation simple du câble au mur ou à la structure métallique. En cuivre étamé, épaisseur étain 15µ.

Cheville et vis comprises.

Code	Réf.	Description	 x 100	 Sac	 Boîte
171120	GDC-25	Broches de dérivation Cu. 16-25 mm² 15µ	-	1	-
171121	GDC-50	Broches de dérivation Cu. 35-50 mm² 15µ	-	1	-
171122	GDC-95	Broches de dérivation Cu. 75-95 mm² 15µ	-	1	-

Connecteurs pour installations photovoltaïques





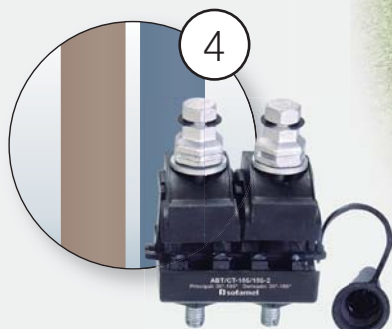
Porte-fusibles avec fusible intégré



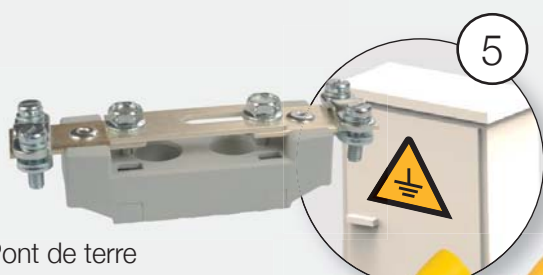
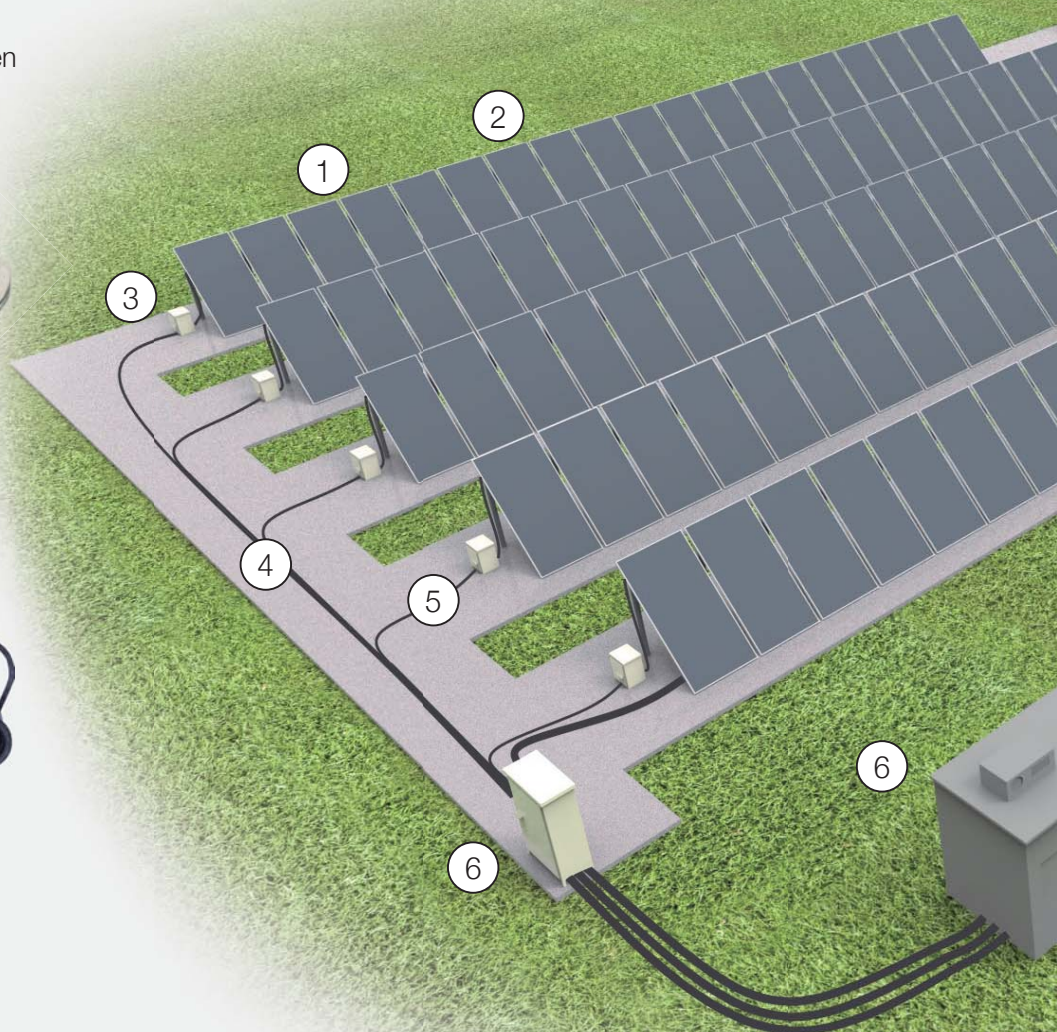
Connecteurs pour le câblage



Cosses en cuivre

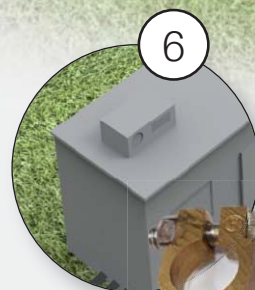


Connecteurs de perforation pour câble en Cu ou en Al



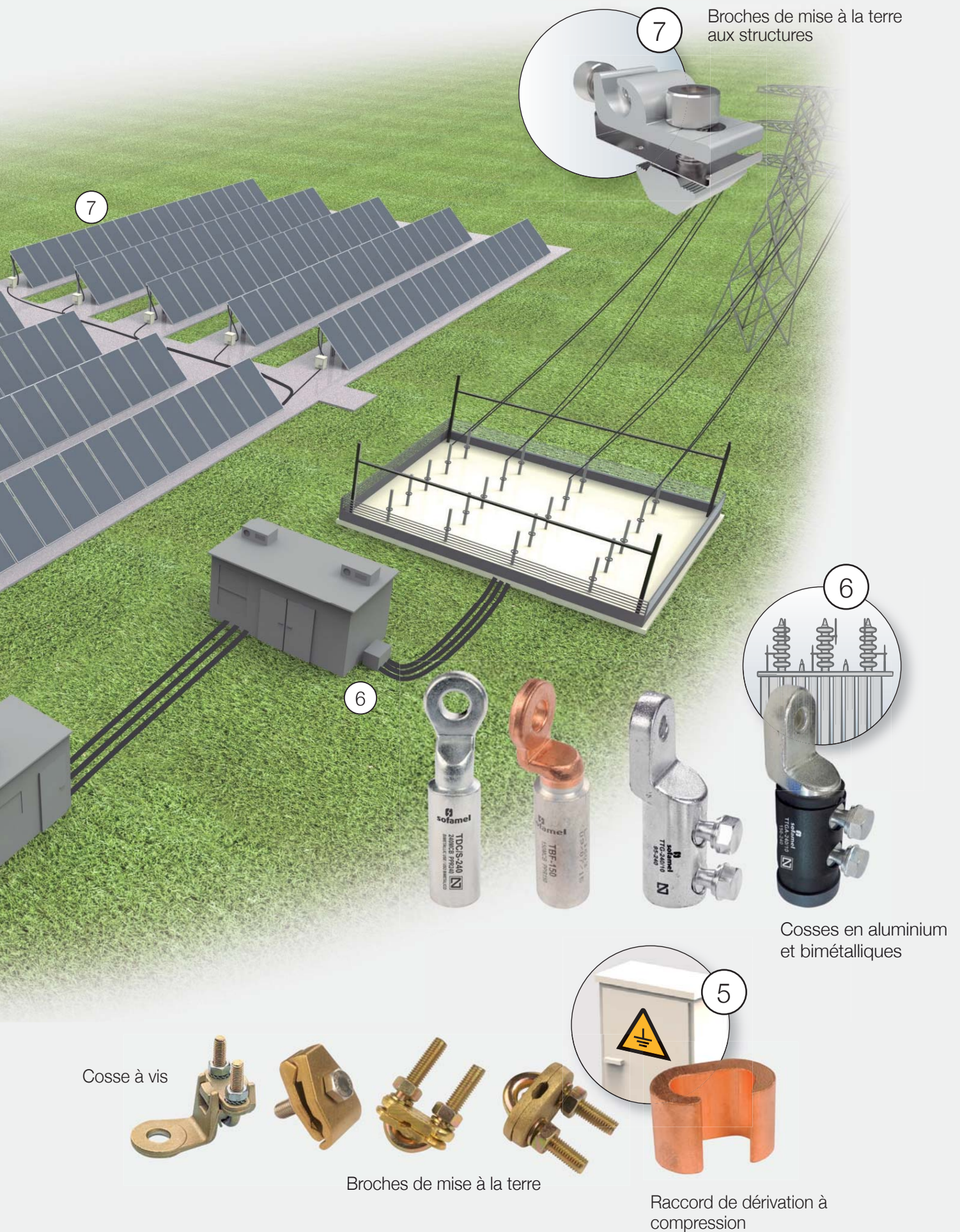
Pont de terre

Cosses préisolées



Bornes de batterie





Connecteurs pour
le câblage



Porte-fusibles avec fusible intégré

Connecteurs
pour dérivation



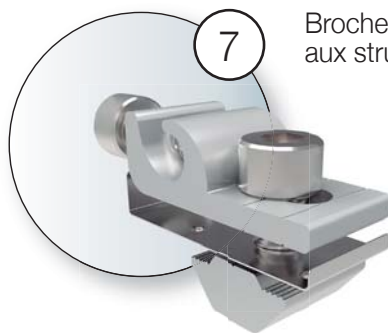
Cosses en
cuivre



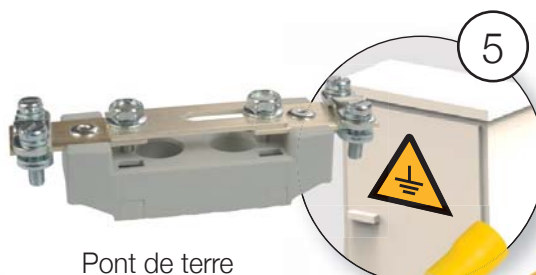
6



7



Broches de mise à la terre
aux structures



Pont de terre

5

Cosses préisolées



6



Raccord de dérivation à
compression



Cosse à vis



Broches de mise à la terre



11401 SCF/C

Connecteurs type MC4, pour 1000 V et 1500 V

Connecteurs type MC4, mâle et femelle. Assurent une bonne connexion et l'étanchéité entre les extrémités du câblage et les différents éléments qui composent une installation photovoltaïque.

SCF/C-1000V pour des sections 2,5-6 mm²

SCF/C-1500V-A pour des sections 2,5-6 mm²

SCF/C-1500V-B pour des sections 10 mm²

Une pince à sertir est nécessaire pour une installation adéquate.

Code	Réf.	Section de câble (mm ²)	 x 100	 Sac	 Boîte
501010	SCF/C-1000V	2,5-6	-	-	-
501020	SCF/C-1500V-A	2,5-6	-	-	-
501030	SCF/C-1500V-B	10	-	-	-



11401 SCF/D-TL

Connecteurs dérivation, à cordon

Connecteurs flexibles pour l'union de «strings» en parallèle, type MC4.

SCF/D-2TL-1500V pour l'union de 2 à 1 et 1 500 V d'isolement

Code	Réf.	Jonctions	 x 100	 Sac	 Boîte
505030	SCF/D-2TL-1500V	2 à 1	-	-	-



11402 SCF/FUSE

Porte-fusible type MC4, pour 1000 V et 1 500 V

Fusible intégré de 20 A sur connecteur MC4, étanche.

Possibilité d'échange de fusible de 15/20/30 A.

SCF/FUSE-1000V femelle-mâle

SCF/FUSE-1500V femelle-mâle

Code	Réf.	Ampères (A)	 x 100	 Sac	 Boîte
501043	SCF/FUSE-1000V 15A	15	-	-	-
501044	SCF/FUSE-1000V 20A	20	-	-	-
501046	SCF/FUSE/L-1500V 15A	15	-	-	-
501047	SCF/FUSE/L-1500V 20A	20	-	-	-



11401 SCF/CT-1000V

Connecteurs de type MC4 dans les coulisses

Les connecteurs MC4, mâle et femelle, sont destinés au système solaire photovoltaïque entre le panneau solaire et l'onduleur ou le boîtier de connexion.

Ils constituent un moyen simple et sûr de connecter deux câbles solaires de sections comprises entre 2,5 mm², 4 mm² et 6 mm².

Ils sont anti-poussière, imperméables, anti-âge, résistants aux UV.

Code	Réf.	Jonctions	 x 100	 Sac	 Boîte
501000	SCF/CT-1000V	2 à 1	-	-	-



11401 SCF/D-T

Connecteurs dérivation

Connecteurs rigides pour l'union de « strings » en parallèle, type MC4.

SCF/D-2T-1500V pour l'union de 2 à 1 et 1 500 V d'isolement

SCF/D-3T-1500V pour l'union de 3 à 1 et 1 500 V d'isolement

Code	Réf.	Jonctions	x 100	Sac	Boîte
502070	SCF/D-2T-1500V	2 à 1	-	-	-
502080	SCF/D-3T-1500V	3 à 1	-	-	-



20103 L-MC4

Clé d'installation

Outil spécialement conçu pour faciliter le processus de connexion/déconnexion des connecteurs MC4.

Code	Réf.	x 100	Sac	Boîte
385000	L-MC4	-	-	-



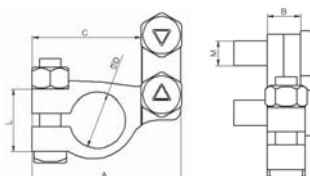
20103 LX-MC4

Clé en croix pour l'installation de porte-fusibles MC4

Paire de clés pour l'installation de connecteurs porte-fusibles MC4 de 1500V, type MC4.

Outil spécifique pour le montage et le démontage des connecteurs photovoltaïques mâles / femelles et des porte-fusibles, ainsi que pour leur ajustement.

Code	Réf.	x 100	Sac	Boîte
385010	LX-MC4	-	-	-



11404 SCF/BB

Bornes pour batteries

Jeu de 2 bornes en laiton pour connecter le câble à la batterie. Comprend une borne positive et une borne négative.



Code	Réf.	Section de câble		Dimensions (mm)							x 100 (La paire)	Sac	Boîte
		Min.	Max.	A	B	C	ØD -	ØD +	L	M			
501060	SCF/BB	16	50	45	10	33	17	18	19	7,5	156	-	-