

# 10

## COMPRESSION ALUMINUM CONNECTOR - TYPE CRIMPT CONECTOR ALUMINIO A COMPRESIÓN - TIPO CRIMPT

### Use:

Connector in simple or bimetallic derivation for distribution networks, public, rural and industrial illumination.

### Utilización:

Conexión de estribo al conductor tronco de las líneas de distribución, iluminación pública y rural, a través del conector con tornillos y estribo. El estribo es utilizado para la conexión de grapas de la línea viva y derivaciones de conductores.

### Conductors:

Copper and aluminum wires and cables, metric series and AWG/MCM.

### Conductores:

Alambres y cables de cobre o aluminio, serie métrica y AWG/MCM.

### Composite on:

Manufactured with high mechanical resistance and electric conductivity with great plasticity. Supplied with anti-rust composite.

### Composición:

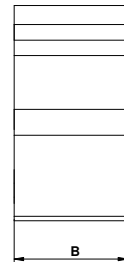
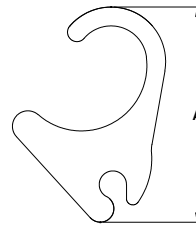
Cuerpo fabricado en aluminio de alta conductividad eléctrica, tapa en aluminio de alta resistencia mecánica y estribo en cobre electrolítico bañado con estaño. Tornillo, tuerca y arandela de presión en acero galvanizado a caliente. Abastecido con compuesto antioxidante.

### Finish:

Frost stripped.

### Acabamiento:

Cuerpo y tapa en aluminio salpicado. Estribo bañado con estaño.



CODE / CÓDIGO	CONDUCTORS / CONDUCTORES								DIMENSIONS (mm) / DIMENSIONES (mm)		APPLICATION TOOL / HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN			
	MAIN / PRINCIPAL				DERIVATION / DERIVACIÓN				A	B	MECHANICAL / MECÁNICA		HYDRAULIC / HIDRÁULICA	
	mm <sup>2</sup>	CA AWG MCM	CAA AWG MCM	Ø mm	mm <sup>2</sup>	CA-CU	CAA	Ø mm			MATRIX / MATRIZ	COMP. Nr. / Nº COMP.	MATRIX / MATRIZ	COMP. Nr. / Nº COMP.
CAC701	25	4	4	5,87 - 6,53	2,5 - 6	12 - 8	-	2,05 - 3,71	18	24	BG	2	BG	1
CAC702	16 - 25	4	6 - 4	5,04 - 6,53	16 - 25	6 - 4	6 - 4	4,65 - 6,53	47	38	BG	2	BG	1
CAC703	25	F. 4 - 4	4	5,18 - 6,53	16 - 35	F.6 - 1	6 - 2	4,12 - 8,26	42	38	-	-	D	2
CAC704	16 - 25	6 - 2	6 - 4	4,65 - 7,56	2,5 - 6	F.14 - 8	-	1,63 - 3,71	18	25	BG	2	BG	1
CAC705	16 - 35	4	6-2	5,04 - 8,26	16 - 35	6 - 1	6 - 2	4,65 - 8,26	48	38	-	-	D	2
CAC706	35	2 - 1	2	7,39 - 8,26	16 - 35	F.6 - 1	6 - 2	4,12 - 8,26	48	42	-	-	D	2
CAC707	35 - 70	F. 1 - 2/0	2 - 2/0	7,34 - 11,40	2,5 - 6	F.14 - 8	-	1,63 - 3,71	19	33	O	2	O	1
CAC708	120	4/0	-	13,40 - 14,21	2,5	14	-	1,78 - 2,01	22	33	-	-	O	1
CAC709	35 - 120	2 - 4/0	2 - 4/0	7,39 - 14,30	2,5 - 6	F.14 - 8	-	1,63 - 3,71	41	43	D6	4	D3	1
CAC710	95 - 120	3/0 - 4/0	3/0 - 4/0	11,90 - 14,30	16 - 25	-	-	4,12 - 6,53	42	44	D6	4	D3	1
CAC711	50 - 120	1/0 - 4/0	1/0 - 4/0	8,90 - 14,30	16 - 50	F.6-1/0	6 - 2	4,12 - 9,47	54	52	-	-	H	2
CAC712	50 - 120	1/0 - 4/0	1/0 - 4/0	8,90 - 14,30	16 - 70	F.6-2/0	6 - 1/0	4,12 - 10,70	54	54	-	-	H	2
CAC713	120	4/0	3/0 - 4/0	12,80 - 14,30	70 - 120	2/0-4/0	2/0 - 4/0	10,60 - 14,30	70	51	-	-	D3	2
CAC714	150 - 185	250 - 350	250 - 336,4	14,60 - 18,80	10 - 16	F.8-4	8 - 6	3,26 - 5,87	54	58	-	-	R	3
CAC715	150 - 185	250 - 400	266,8 - 397,4	14,60 - 19,90	16 - 70	F.6-2/0	F.6 - 1/0	4,12 - 10,70	53	58	-	-	N	2
CAC716	150 - 185	250 - 400	266,8 - 397,4	15,75 - 19,80	70 - 120	2/0-4/0	2/0 - 4/0	10,60 - 14,30	98	58	-	-	N	3
CAC717	150 - 185	250 - 400	266,8 - 397,4	15,75 - 19,80	150 - 185	250-400	266,8 - 397,4	14,60 - 19,90	99	58	-	-	N	3
CAC718	240	477	477	20,10-22,40	16-70	F.6-2/0	6-1/0	4,12-10,70	54	57	-	-	N	2
CAC719	150-240	250-477	266,8-397,5	14,60-20,25	70-120	2/0-4/0	2/0-4/0	10,60-14,30	99	58	-	-	N	3
CAC720	240-300	477-600	397,5-556,5	20,10-24,20	16-70	F.6 - 2/0	6-1/0	4,12-10,70	54	58	-	-	N	2
CAC721	185-300	397,5-600	336,4-556,5	17,64-24,20	70-240	2/0-400	2/0-397,5	10,60-20,50	127	94	-	-	Z	3
CAC722	185-300	397,5-600	336,4-556,5	17,64-24,20	185-300	397,5-600	336,4-556,5	17,64-24,30	170	94	-	-	Z	4