

# 09

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

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

### Conductors:

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

### Condutores:

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:

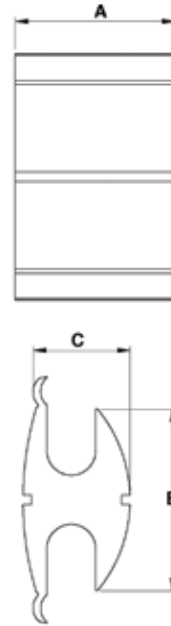
Cuerpo fabricado en aluminio de alta conductividad eléctrica, tapa en aluminio de alta resistencia mecánica y estribo en cobre electrolítico bañado con estaño. Tornillo, tuerca y arandela de presión en acero galvanizado a caliente. Abastecido con compuesto antioxidante.

### Finish:

Frost stripped.

### Acabamiento:

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



CODE/ CÓDIGO	CONDUCTORS / CONDUCTORES								DIMENSIONS (mm) DIMENSIONES (mm)			APPLICATION TOOL HERRAMIENTA DE APLICACIÓN			
	MAIN CU/CA / PRINCIPAL CU/CA				DERIVATION / DERIVACIÓN							MECHANICAL / MECÁNICA		HYDRAULIC / HIDRÁULICA	
	CU	CA	CAA	Ø	CU	CA	CAA	Ø	A	B	C	MATRIX / MATRIZ	COMP.NR./ N° COMP.	MATRIX / MATRIZ	COMP.NR./ N° COMP.
	mm²	AWG	AWG	mm	mm²	AWG	AWG	mm							
CAH601	6 - 16	F.10 - 6	6	2,59 - 5,10	6 - 16	F.10 - 6	6	2,59-5,10	32	19	13	B G	2	B G	2
CAH602	16 - 25	4	4	5,10 - 6,96	10 - 16	F. 6	8	4,05 - 4,50	40	22	15	C	7	C	7
CAH603	16 - 35	6 - 1	6 - 2	4,50 - 8,38	10 - 25	8 - 4	8 - 4	3,57 - 6,42	40	24	15	C	7	C	7
CAH604	16 - 35	6 - 1	6 - 2	4,50 - 8,38	16 - 35	6 - 1	6 - 2	4,50 - 8,38	37	28	18	0	4	0	2
CAH605	50 - 70	1/0 - 3/0	1/0 - 2/0	8,90 - 11,40	16 - 35	6 - 1	6 - 2	4,50 - 8,38	48	36	23	D3	5	D3	2
CAH606	25 - 70	3 - 2/0	3 - 1/0	5,60 - 10,70	16 - 35	6 - 1	6 - 2	4,50 - 8,38	44	29	18	0	5	0	5
CAH607	70 - 95	1/0 - 3/0	1/0 - 3/0	9,47 - 12,80	70 - 95	1/0 - 3/0	1/0 - 3/0	9,47 - 12,80	48	36	24	D3	5	D3	2
CAH608	50 - 120	1/0 - 4/0	1/0 - 4/0	8,90 - 14,30	50 - 70	1/0 - 3/0	1/0 - 2/0	8,90 - 11,90	63	36	22	D3	7	D3	2
CAH609	50 - 120	1/0 - 4/0	1/0 - 4/0	8,90 - 14,30	50 - 120	1/0 - 4/0	1/0 - 4/0	8,90 - 14,30	63	39	22	D3	6	D3	2
CAH610	150 - 240	336,4 - 500	336,4 - 397,5	15,75 - 20,70	25 - 70	4 - 3/0	4 - 2/0	5,60 - 11,90	51	51	32	-	-	N	2
CAH611	120 - 240	4/0 - 500	4/0 - 397,5	13,20 - 20,70	50 - 120	1/0 - 4/0	1/0 - 4/0	8,90 - 14,30	51	50	32	-	-	N	2
CAH612	120 - 240	250 - 500	266,8 - 397,5	14,20 - 20,60	120 - 185	250 - 350	226,8 - 336,4	14,20 - 18,80	89	51	32	-	-	N	3