CCDR



De cobre recocido desnudo.

Usos: para distribución aérea de energía eléctrica, en Baja y Media Tensión y redes de conexionado a tierra.
Normas de fabricación y ensayo:
IEC 60228, IRAM 20 22, UNIT IEC 228.



Sección nominal mm²	Número y Ø de alambres mm	Ø exterior mm	Peso del cable Kg/Km	Resistencia Ohmica máxima Ω/Km	Corriente admisible(1) A
10	7 x 1,33	3,96	86,3	1,83	82
16	7 x 1,68	5,04	139,7	1,15	115
25	7 x 2,10	6,30	218,3	0,727	140
35	7 x 2,47	7,41	302	0,524	180
50	19 x 1,81	9,05	462	0,387	215
70	19 x 2,11	10,55	620	0,268	280

(1) Cables expuestos al sol con viento transversal de 0,6 m/s. Temperatura ambiente de 400 C, sobreelevación de temperatura 400 C.

	Sección nominal mm²	Número de hilos	Peso aproximado Kg/Km
UTE NMA 05.04/2	**35**	7	319
	50	19	457

Norma ASTM B3 (cobre blando).
Carga de rotura mín, 25 kg/mm².
Relación de cableado de 10 a 14.