



Cable Desnudo CU

Estos conductores están formados por alambres de cobre electrolítico pureza 99,9% , con cableado concéntrico de 7, 19, 39, y 61 hilos de acuerdo al calibre, en temple duro, semiduro o suave.

Características

8

DESNUDO CU	UOM	CLAVE KOBREX	CLAVE DEL NORTE	CLAVE VIAKON
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 12 AWG	Kgs.	CID12	CDNTE39	G166
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 10 AWG	Kgs.	CID10	CDNTE40	G056
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 8 AWG	Kgs.	CID8		G057
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 6 AWG	Kgs.	CID6		A081
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 4 AWG	Kgs.	CCUD4	CDNTE32	A080
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 2 AWG 7 HILOS SEMI DURO	Kgs.	CID2	CDNTE41	A079
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG	Kgs.	CID1/0	CDNTE18	A083
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 2/0 AWG	Kgs.	CID2/0	CDNTE33	A084
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 3/0 AWG	Kgs.	CID3/0		A085
CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 4/0 AWG	Kgs.	CID4/0		A086
ALAMBRE DE COBRE DESNUDO CAL. 4 AWG	Kgs.	KCUD4	CDNTE19	A038

Conductividad I.A.C.S. (International Annealed Copper Standard) a 20°C duro 96,16%, semiduro 96,66%, suave 100%.

Resistividad volumétrica a 20°C en (Ohms-mm²/m). Duro 0,017 930, semiduro 0,017 837, suave 0,017 241. Alta resistencia mecánica, resistencia a la corrosión, elevada conductividad eléctrica y sección circular.

Voltaje Máximo de Operación:

De acuerdo a las necesidades del usuario y aisladores soporte.

Especificaciones:

NOM-063-SCFI NMX-J-012-ANCE CFE E0000 32

Aplicación:

Líneas aéreas de transmisión o distribución eléctrica an alta y baja tensión en lugares salinos y ambientes corrosivos, redes de tierra, hilos de guarda o neutro, conexión a tierra de equipos eléctricos como transformadores, apartarrayos, tableros de control, motores y toda estructura metálica que presente riesgos de descarga eléctrica durante fallas del sistema de protección, etc.