



Cables Aéreos Desnudos ACSR

Los cables tipo ACSR (Aluminum Conductors Steel Reinforced), están formados a partir de aluminio obtenido por refinación electrolítica con pureza de 99,5 % y conductividad mínima de 61,0 % de la conductividad del cobre a 20°C (IACS) "International Annealed Copper Standard", todos los cables están formados por hilos de temple duro, cableados concéntricamente sobre un número de acero galvanizado.



CABLES AEROS DESNUDOS DE ALUMINIO Y ACSR	UOM	CLAVE VIAKON	CLAVE CONDUMEX	CLAVE CONDUCTORES DEL NORTE
CABLE DE AL. ACSR CAL. 1/0 AWG.	KG	D914	CMXD914	CDNTE14
CABLE DE AL. ACSR CAL. 3/0 AWG.	KG	D912	CMXD912	CDNTE05
CABLE DE AL. ACSR CAL. 336.4 AWG.	KG	D905	CMXD905	CDNTE25
CABLE DE AL. AAC CAL.336.4 AWG	KG		CMX	
CABLE DE AL. AAC CAL.266.8 AWG	KG		CMX	CDNTE68
	KG	D910	CMXD910	CDNTE48
ALAMBRE DE ALUMINIO CAL. 4 AWG	KG	E743	CMXE743	CDNTE21

Alta resistencia a la tensión, debido al núcleo de acero galvanizado. Bajo peso y alta capacidad de corriente, larga vida, mayor claro interpostal y bajo mantenimiento.

Voltaje Máximo de Operación:
De acuerdo al aislador soporte.

Temperatura Máxima de Operación:
Para líneas aéreas 75°C en su diseño

Especificaciones

NOM-063-SCFI NMX-J-027-ANCE NMX-J-058-ANCE NRF 017 CFE

Aplicación:

Los conductores tipo ACSR son utilizados como líneas de transmisión en altos voltajes a grandes distancias, y líneas de distribución en circuitos de alta y baja tensión en áreas urbanas y rurales, así como alimentación general a empresas y subestaciones, con una mayor distancia interpostal.

