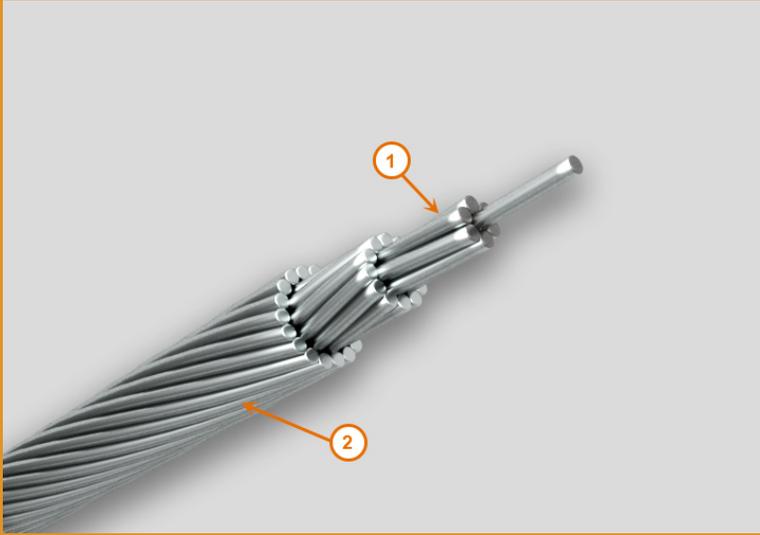


CABLE DE ALUMINIO CON NUCLEO DE ACERO Y RECUBRIMIENTO DE ALUMINIO SOLDADO TIPO ACSR-AS



Descripción:

1. Núcleo de alambres de acero recubiertos de aluminio.
2. Conductor formado por alambres de aluminio duro en capas concéntricas.



Propósito

- Acometida
- Circuitos de distribución
- Circuitos de subtransmisión
- Circuitos de transmisión

Propiedades:

- Bajo peso
- Excelente resistencia a ambientes salobres
- Excelente resistencia a la corrosión
- Excelente resistencia a la tensión mecánica
- Fácil de instalar

Características Especiales:

- Se obtienen claros interpostales mayores respecto a líneas que utilizan cables de cobre o aluminio debido a su refuerzo de acero.
- Gracias a su recubrimiento de aluminio soldado en el núcleo, le permite resistir mejor los efectos de la corrosión.

Normas:

- CFE E1000-18

Temperatura:

- Normal 75°C

Tipo de Instalación:

- Aéreo

Certificado de calidad:

- Sistema de calidad ISO 9001:2008 certificado por Bureau Veritas

Certificado de producto:

- Constancia de Aceptación de Prototipos. LAPEM-CFE
- Constancia de Calificación de Proveedor.

LAPEM-CFE

Otros datos para pedido:

- Cable ACSR/AS de aluminio con cableado concéntrico y núcleo de acero con recubrimiento de aluminio soldado, calibre ó área de la sección transversal, designación, número de alambres de aluminio, número de alambres de acero con recubrimiento de aluminio soldado, peso de cada tramo en kilogramos, peso total de la orden y número de producto.

CABLE DE ALUMINIO CON NUCLEO DE ACERO Y RECUBRIMIENTO DE ALUMINIO SOLDADO TIPO ACSR-AS



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal acero (mm ²)	Área de la sección transversal aluminio (mm ²)	Número de alambres de aluminio	Número de alambres de acero	Peso de los alambres de acero (kg/km)	Peso de los alambres de aluminio (kg/km)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Carga de ruptura (kN)
260001019A	1/0	8.92	53.48	6	1	60	145	10.05	205	CARRETE	*	19.00
26000101AA	3/0	14.17	85.03	6	1	95	231	12.67	326	CARRETE	*	28.00
26000101CA	266.8	22.02	135.19	26	7	148	371	16.17	518	CARRETE	*	48.00
260001038A	336.4	27.72	170.46	26	7	186	469	18.18	654	CARRETE	*	60.00
26000101EA	477	39.33	241.70	26	7	264	665	21.66	927	CARRETE	*	84.00
26000101FA	795	65.60	402.83	26	7	441	1 108	27.96	1 544	CARRETE	*	136.00
26000101GA	900	59.12	456.04	54	7	397	1 256	29.35	1 650	CARRETE	*	138.00
26000101HA	1113	39.03	563.96	45	7	262	1 557	31.81	1 814	CARRETE	*	130.00

Notas:

Estos datos son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Para construcciones diferentes a las indicadas, favor de consultar a nuestro departamento de asesoría técnica.

* El producto no es de stock. Se puede entregar en diferentes tramos o según norma de fabricación.