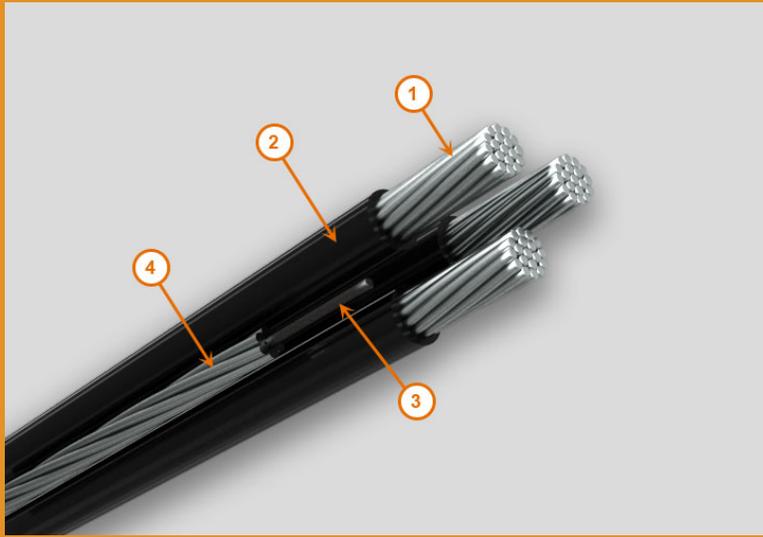


**CABLE NEUTRANEL^{M.R.} AAC-ACSR PARA DISTRIBUCIÓN AÉREA 75 °C, 600 V
CONDUCTOR DE ALUMINIO Y AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
(PEAD), CONDUCTOR MENSAJERO ACSR DESNUDO**



Descripción:

- 1- Dos o tres conductores de fuerza de aluminio duro cableado clase B.
- 2- Aislamiento de los conductores de fuerza de PE (Polietileno) resistente a la intemperie en color negro. La identificación de las fases se lleva a cabo por medio de marcado superficial en una de las fases y estrías longitudinales en la superficie del aislamiento en las otras fases.
- 3 y 4- Conductor neutro mensajero ACSR, formado por un núcleo de alambres de acero galvanizado, rodeados de alambres de aluminio duro.

Propósito

- Acometida
- Circuitos de distribución

Propiedades:

- Excelente resistencia a la intemperie
- Excelente resistencia a los rayos solares
- Excelente resistencia al corte
- Fácil de instalar

Características Especiales:

- Como el peso del cable es soportado por el mensajero, no es necesario el uso de crucetas y aisladores, pues el mensajero se suspende de un soporte fijado al poste.
- Las conexiones para acometidas pueden hacerse en cualquier punto de los tramos comprendidos entre los postes y no necesariamente en éstos.
- La instalación se realiza fácil y rápidamente.
- El conductor neutro ACSR por su núcleo de acero, resiste mayor tensión que los neutros de aluminio, lo que permite emplear tramos interpostales mayores.

Normas:

- CFE E0000-09

Tensión:

- 600 V

Temperatura:

- Normal 75°C

Tipo de Instalación:

- Aéreo

Material de Aislamiento:

- Polietileno (PE)

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 Neutranel^{M.R.} AAC-ACSR para distribución aérea, para 75°C 600 V con conductores de fuerza de aluminio, aislamiento de PE y conductor neutro mensajero ACSR, fabricado de acuerdo a la especificación CFE E0000-09, número y calibre de los conductores de fuerza aislados, calibre del neutro y longitud del pedido en metros.

CABLE NEUTRANEL^{M.R.} AAC-ACSR PARA DISTRIBUCIÓN AÉREA 75 °C, 600 V CONDUCTOR DE ALUMINIO Y AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD), CONDUCTOR MENSAJERO ACSR DESNUDO

Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de conductores	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro nominal sobre aislamiento (mm)	Calibre del neutro y/o mensajero (AWG-KCMIL)	Área de la sección transversal del neutro y/o mensajero (mm ²)	Diámetro exterior del neutro y/o mensajero (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
2902010L8A	1/0	53.50	2	19	8.44	1.52	11.59	2	33.60	7.96	524	CARRETE	*	NEGRO
2902010L8B	1/0	53.50	2	19	8.44	1.52	11.59	2	33.60	7.96	524	CARRETE	500 m	NEGRO
2902010L6A	1/0	53.50	3	19	8.44	1.52	11.59	2	33.60	7.96	719	CARRETE	*	NEGRO
2902010L9A	3/0	85.00	2	19	10.59	1.52	13.73	1/0	53.50	10.05	798	CARRETE	*	NEGRO
2902010L9B	3/0	85.00	2	19	10.59	1.52	13.73	1/0	53.50	10.05	798	CARRETE	250 m	NEGRO
2902010L7A	3/0	85.00	3	19	10.59	1.52	13.73	1/0	53.50	10.05	1 091	CARRETE	*	NEGRO
2902010L7B	3/0	85.00	3	19	10.59	1.52	13.73	1/0	53.50	10.05	1 091	CARRETE	250 m	NEGRO

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.