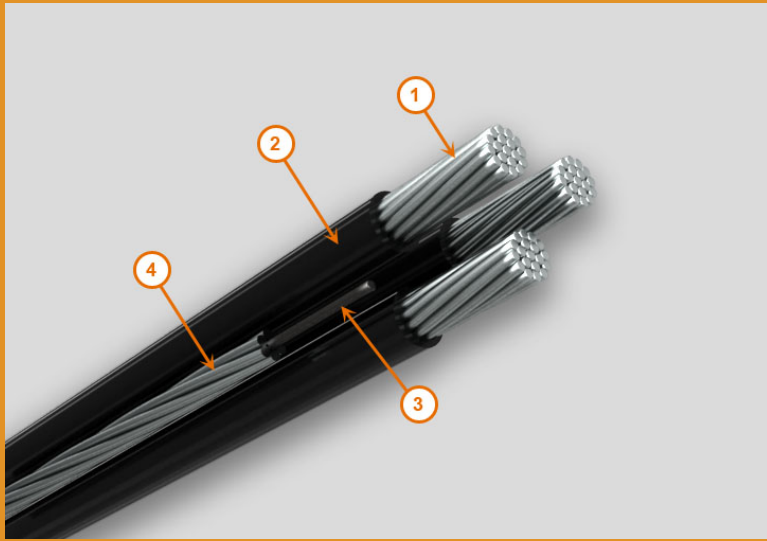


**CABLE NEUTRANEL^{M.R.} AAC-ACSR PARA DISTRIBUCIÓN AÉREA 75 °C, 600 V
CONDUCTOR DE ALUMINIO Y AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
(PEAD), CONDUCTOR MENSAJERO ACSR DESNUDO**



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.

- Aéreo

Material de Aislamiento:

- Polietileno (PE)

Certificado de calidad:

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

Certificado de producto:

- Asociación de Normalización y Certificación A.C. (ANCE)

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 NMX-J-061-ANCE, número y calibre de los conductores de fuerza aislados, calibre del neutro y longitud del pedido en metros.

Normas:

- NMX-J-061-ANCE

Tensión:

- 600 V

Temperatura:

- Normal 75°C

Tipo de Instalación:

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
29020103CA	6	13,30	1	7	4,55	1,15	6,93	6	13,30	5,01	113	CARRETE	*	NEGRO
290201016A	6	13,30	2	7	4,55	1,15	6,93	6	13,30	5,01	173	CARRETE	*	NEGRO
29020103MA	6	13,30	3	7	4,55	1,15	6,93	6	13,30	5,01	233	CARRETE	*	NEGRO
29020103DA	4	21,15	1	7	5,74	1,15	8,11	4	21,15	6,31	172	CARRETE	*	NEGRO
290201013A	4	21,15	2	7	5,74	1,15	8,11	4	21,15	6,31	258	CARRETE	*	NEGRO
29020103NA	4	21,15	3	7	5,74	1,15	8,11	4	21,15	6,31	345	CARRETE	*	NEGRO
29020103EA	2	33,62	1	7	7,23	1,15	9,61	2	33,62	7,96	263	CARRETE	*	NEGRO
29020103JA	2	33,62	2	7	7,23	1,15	9,61	2	33,62	7,96	390	CARRETE	*	NEGRO
29020103OA	2	33,62	3	7	7,23	1,15	9,61	2	33,62	7,96	518	CARRETE	*	NEGRO
29020103FA	1/0	53,50	1	19	9,14	1,50	12,21	1/0	53,50	10,05	418	CARRETE	*	NEGRO
290201019A	1/0	53,50	2	19	9,14	1,50	12,21	1/0	53,50	10,05	620	CARRETE	*	NEGRO
29020101AA	1/0	53,50	3	19	9,14	1,50	12,21	1/0	53,50	10,05	823	CARRETE	*	NEGRO
29020103GA	2/0	67,40	1	19	10,26	1,50	13,33	2/0	67,40	11,27	518	CARRETE	*	NEGRO
29020103KA	2/0	67,40	2	19	10,26	1,50	13,33	2/0	67,40	11,27	766	CARRETE	*	NEGRO
29020103PA	2/0	67,40	3	19	10,26	1,50	13,33	2/0	67,40	11,27	1 013	CARRETE	*	NEGRO
29020103HA	3/0	85,00	1	19	11,52	1,50	14,60	3/0	85,00	12,67	646	CARRETE	*	NEGRO
290201010A	3/0	85,00	2	19	11,52	1,50	14,60	3/0	85,00	12,67	948	CARRETE	*	NEGRO
29020103QA	3/0	85,00	3	19	11,52	1,50	14,60	3/0	85,00	12,67	1 252	CARRETE	*	NEGRO
29020103IA	4/0	107,00	1	19	12,94	1,50	16,01	4/0	107,00	14,22	804	CARRETE	*	NEGRO
29020103LA	4/0	107,00	2	19	12,94	1,50	16,01	4/0	107,00	14,22	1 176	CARRETE	*	NEGRO
29020103RA	4/0	107,00	3	19	12,94	1,50	16,01	4/0	107,00	14,22	1 551	CARRETE	*	NEGRO

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



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.