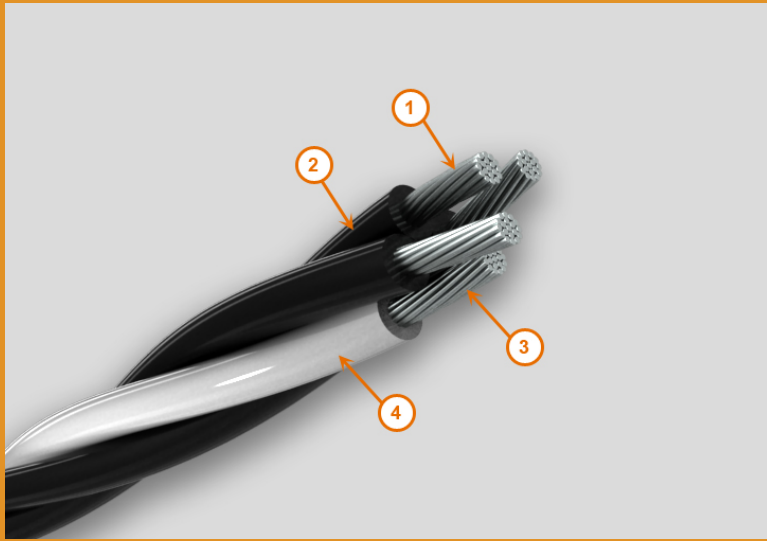


CABLE VULCANEL^{M.R.} PARA DISTRIBUCION SUBTERRANEA VULCANEL XLP-DRS 90 °C, 600 V CONDUCTOR DE ALUMINIO DURO Y AISLAMIENTO DE XLP



Descripción:

- 1- Uno, dos o tres conductores de fuerza de aluminio duro cableado compacto clase B.
- 2- Aislamiento de los conductores de fuerza de polietileno de cadena cruzada (XLP) 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- Un conductor neutro de aluminio duro cableado compacto clase B.
- 4- Aislamiento del conductor neutro de polietileno de cadena cruzada (XLP) en color blanco.

Propósito

- Circuito de alumbrado público
- Circuitos de distribución

Propiedades:

- Buena resistencia a la abrasión
- Buena resistencia mecánica
- Excelente resistencia a agentes químicos
- Excelente resistencia a la humedad
- Fácil de instalar

Características Especiales:

- • Facilidad para realizar circuitos en redes eléctricas
- • Excelente propiedades eléctricas.
- • La instalación se realiza fácil y rápidamente.

Normas:

- NMX-J-061-ANCE

Tensión:

- 600 V

Temperatura:

- Normal 90°C
- Sobrecarga 130°C
- Cortocircuito 250°C

Tipo de Instalación:

- Directamente enterrado
- Ductos subterráneos

Material de Aislamiento:

- Polietileno de cadena cruzada (XLP)

Recomendaciones:

- Para circuitos secundarios de distribución residencial subterránea (DRS).

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 Vulcanel^{M.R.} para distribución subterránea XLP-DRS, para 90 °C 600 V con conductores de aluminio y aislamiento de polietileno de cadena cruzada fabricado de acuerdo a la especificación NMX-J-061-ANCE, número de conductores de fuerza, calibre de los conductores de fuerza, calibre del conductor neutro y longitud en metros.

CABLE VULCANEL^{M.R.} PARA DISTRIBUCION SUBTERRANEA VULCANEL XLP-DRS 90 °C, 600 V CONDUCTOR DE ALUMINIO DURO Y AISLAMIENTO DE XLP


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)	Diametro exterior del neutro y/o mensajero (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
300100008A	6	13,30	1	7	4,25	1,14	6,60	6	13,30	4,25	128	CARRETE	*	
30010000HA	6	13,30	2	7	4,31	1,14	6,67	6	13,30	4,31	196	CARRETE	*	
30010000QA	6	13,30	3	7	4,31	1,14	6,67	6	13,30	4,31	261	CARRETE	*	
300100009A	4	21,15	1	7	5,36	1,52	8,47	4	21,15	5,36	208	CARRETE	*	
30010000IA	4	21,15	2	7	5,43	1,52	8,54	4	21,15	5,43	318	CARRETE	*	
30010000RA	4	21,15	3	7	5,43	1,52	8,54	4	21,15	5,43	424	CARRETE	*	
30010000AA	2	33,62	1	7	6,74	1,52	9,86	2	33,62	6,74	294	CARRETE	*	
30010000JA	2	33,62	2	7	6,84	1,52	9,95	2	33,62	6,84	451	CARRETE	*	
30010000SA	2	33,62	3	7	6,84	1,52	9,95	2	33,62	6,84	602	CARRETE	*	
30010000BA	1/0	53,50	1	19	8,44	2,03	12,58	1/0	53,50	8,44	475	CARRETE	*	
30010000KA	1/0	53,50	2	19	8,62	2,03	12,75	1/0	53,50	8,62	728	CARRETE	*	
30010000TA	1/0	53,50	3	19	8,62	2,03	12,75	1/0	53,50	8,62	972	CARRETE	*	
30010000CA	2/0	67,40	1	19	9,45	2,03	13,59	2/0	67,40	9,45	568	CARRETE	*	
30010000LA	2/0	67,40	2	19	9,67	2,03	13,81	2/0	67,40	9,67	872	CARRETE	*	
30010000UA	2/0	67,40	3	19	9,67	2,03	13,81	2/0	67,40	9,67	1 165	CARRETE	*	
30010000DA	3/0	85,00	1	19	10,59	2,03	14,73	3/0	85,00	10,59	686	CARRETE	*	
30010000MA	3/0	85,00	2	19	10,86	2,03	15,00	3/0	85,00	10,86	1 051	CARRETE	*	
30010000VA	3/0	85,00	3	19	10,86	2,03	15,00	3/0	85,00	10,86	1 404	CARRETE	*	
30010000EA	4/0	107,00	1	19	11,98	2,03	16,12	4/0	107,00	11,98	831	CARRETE	*	
30010000NA	4/0	107,00	2	19	12,19	2,03	16,33	4/0	107,00	12,19	1 272	CARRETE	*	
30010000WA	4/0	107,00	3	19	12,19	2,03	16,33	4/0	107,00	12,19	1 699	CARRETE	*	

CABLE VULCANEL^{M.R.} PARA DISTRIBUCION SUBTERRANEA VULCANEL XLP-DRS 90 °C, 600 V CONDUCTOR DE ALUMINIO DURO Y AISLAMIENTO DE XLP



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.