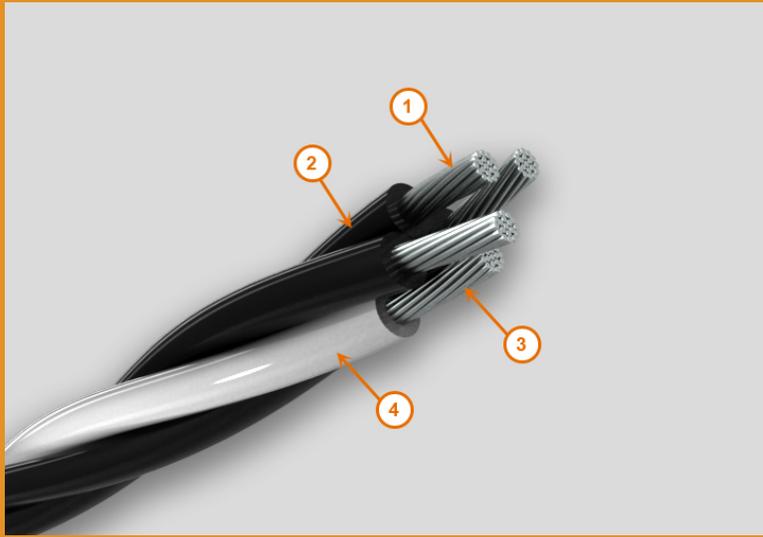


CABLE VULCANEL^{M.R.} PARA DISTRIBUCION SUBTERRANEA VULCANEL XLP-DRS 90 °C, 600 V CONDUCTOR DE ALUMINIO DURO Y AISLAMIENTO DE XLP



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 9001:2015 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.