

Cable de Acometida Tipo Trébol

Conductores de cobre suave, aislamiento en PE, chaqueta en PVC.

Descripción

Aplicaciones

Sistemas de distribución secundaria en baja tensión, acometidas desde la red de distribución secundaria al equipo de medición dl usuario.

Construcción

Conductor

Conductores de cobre suave, cableado concéntrico, clase B.

Aislamiento

Polietileno (PE)

Ensamble

Conductores aislados cableados entre sí, con cinta políester reforzada en fibra de vidrio.

Chaqueta

Policloruro de Vinilo (PVC).

Normas Aplicables

- NTC 1099-1, ICEA S-95-658
- NTC 307, ASTM B8
- NTC 359, ASTM B3.

Certificado

RETIE y NORMA N°02485

Temperatura de Operación

75°C

Tensión de Operación

600V.

Identificación

- Colores de los conductores de fase: Amarillo / Azul / Rojo.
- Color del conductor neutro: Blanco.

Opcional

- Otras configuraciones y métodos de identificación están disponibles bajo pedido.



Norma

Nacional ASTM B 3; ASTM B 8;
ICEA S-95-658; NTC 1099-1;
NTC 307; NTC 359



Resistencia a la intemperie
Sí



Temperatura máxima operativa
75 °C

Cable de Acometida Tipo Trébol

Características

Características mecánicas	
Resistencia a la abrasión	Alta
Características de uso	
Resistencia a la intemperie	Sí
Temperatura máxima operativa	75 °C

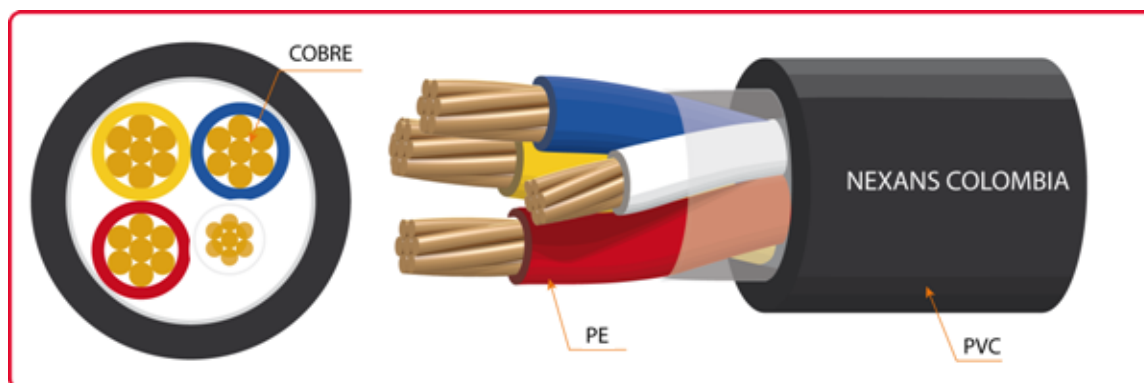
Tabla de Características

Nombre	Sección [mm ²]	Sección cond. neutro [mm ²]	Diam. Ext. [mm]	Peso aprox. [kg/km]	Máx. DC Resist. Cond. 20° C [Ohm/km]	Corriente Admisible [A]
3x2+4AWG	33,6	21,2	26,58	1625	0,543	115,0
3x4+6AWG	21,2	13,3	23,29	1010	0,864	85,0
3x6+8AWG	13,3	8,37	19,553	658	1,373	65,0
3x8+10AWG	8,37	5,26	17,081	453	2,185	50,0

Condiciones de Prueba

- Capacidad de corriente para temperatura ambiente 30°C, temperatura del conductor 75°C, no mas de tres conductores portadores de corriente en una canalización.
- Los datos indicados en esta tabla están sujetos a tolerancias normales de fabricación.

Cable de Acometida Tipo Trébol



Resistencia a la intemperie
Sí



Temperatura máxima operativa
75 °C

Cable de Acometida Tipo Trébol

Información sobre entregas

Empaque

Carretes de 500 ó 1000m. +/- 5%



Resistencia a la intemperie
Sí



Temperatura máxima operativa
75 °C