

Energía 05Z1-K

Image not found or type unknown

Aplicación

Formatos:

Rollos de 100 mts - Rollos de 200 mts - En bobinas de madera o carretes de plástico

Propiedades

No propagador de la llama según EN60332-1-2 / IEC60331-1-1

No propagador del incendio según EN50266 / IEC60332-3

Libre de halógenos según EN50267-2-3 / IEC60754-2

Baja opacidad de humos según EN50268 / IEC61034

Baja corrosividad de gases EN50267-2-3 / IEC60754-2

Construcción

Conductor de cobre pulido, Clase 5, flexible según EN60228

Aislamiento de Poliolefina termoplástica FRLSHF

Colores:

Azul, negro, gris, marrón, amarillo-verde, blanco, verde, rosa, amarillo, rojo, naranja, violeta

Características

Tensión de servicio 300/500V

Tensión de ensayo 2.000V C.A. durante 5 min.

Temperatura de servicio -30°C a 80°C en instalación fija

Resistencia eléctrica según UNE 21.022



Cond. x sección mm	Diámetro exterior mm	Peso Cable kg/km	Resistencia /km a 20°C	Intensidad (40°C) A (al aire)	Intensidad (40°C) A (bajo tubo)
1 x 0,5	2,10	8,40	39,00	5,5	4,5
1 x 0,75	2,30	10,90	26,00	7,0	6,0
1 x 1	2,50	14,35	19,50	9,0	7,5