

Construcción

Conductor	Cuerda de cobre estañado flexible
Aislamiento	PVC (Policloruro de vinilo)
	Identificación: Colores (Ver tabla de datos constructivos)

Características técnicas

Tensión de servicio	250 V (*No apto para aplicaciones de alimentación con conexión directa a la red de alimentación eléctrica u otras fuentes de baja impedancia)
Tensión de ensayo	1000 V
Tª de servicio (conductor)	Instalación fija: -15°C a +70°C Durante instalación y manejo: +5°C Cortocircuito (Max. 5seg): +160°C
Radio curvatura Min.	4xD

Aplicación

Cables unipolares sin cubierta con conductor flexible, para cableado interno. Para instalaciones fijas protegidas en el interior de de aparatos.

Normativa / Propiedades

No propagador de la llama	UNE-EN 60332-1 (IEC 60332-1)
----------------------------------	------------------------------



no propagador
llama



cable flexible



Datos Constructivos

Código y	NxS (mm2)	Ø (mm)	Peso (kg/km)	R a 20°C (Ohm/Km)
0700041y	1x0,25	1,30	4,5	78

Leyenda

Código y	y: Cifra Color
NxS (mm2)	Número de conductores x Sección (mm2)
Ø (mm)	Diámetro Exterior Aprox. (mm).
Peso (kg/km)	Peso cable aproximado (kg/km)
R a 20°C (Ohm/Km)	Resistencia conductor a 20°C (Ohm/km)

Código de colores (y)

Código	Color
0	Negro
1	Blanco
2	Gris
3	Rojo
4	Amarillo
5	Verde
6	Azul
7	Marrón
8	Violeta
9	Naranja
A	Rosa
B	Amarillo/Verde