

Aplicaciones

Instalaciones fijas protegidas en el interior de aparatos y en luminarias fijas. Adecuados para instalaciones realizadas en conductos colocados superficialmente o empotrados, sólo en el caso de circuitos de señalización o control

Este cable está formado por cobre Cl-5 (flexible) que facilita su manipulación en instalaciones domésticas con tubo empotrado

Construcción

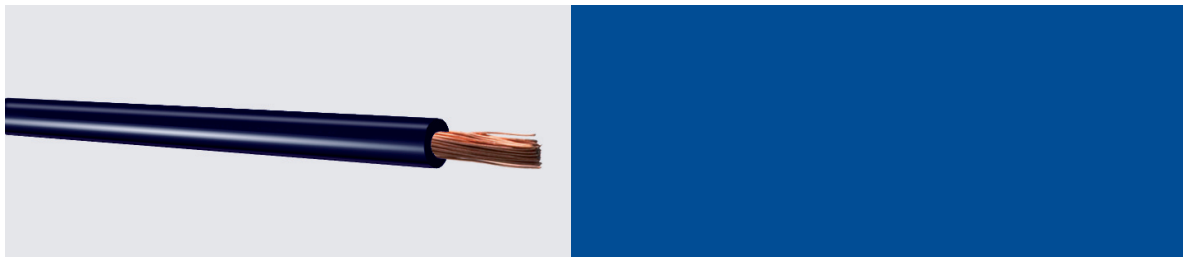
- Según norma
UNE 21031-3 1996 (HD 21.3 s3 1.995)
- Producto certificado AENOR <HAR>

Conductor:

- Cobre pulido clase 5 según UNE EN 60228
- Secciones: 0,5 mm² a 1,0 mm²

Aislamiento:

- PVC tipo TI 1 según UNE 21031
- Espesores según UNE 21031-3



Normativa

No propagador de la llama:

UNE-EN 50265-2-1 (IEC 60332-1)

Baja emisión de halógenos:

UNE 21147. Parte 1 / IEC 754-1

Exento de plomo:

- Por absorción atómica

Cable superdeslizante

Características técnicas

Tensión de servicio: 300/500 V

Tensión de ensayo: 2.000 V

Temperatura máxima del conductor: 70 °C

Temperatura de servicio:

- Máxima: + 50 °C
- Mínima durante la instalación: + 5 °C

Características generales

Leyenda

DRAKA 05 H05V-K AENOR <HAR>

Datos constructivos

Código	Sección	Ø Exterior	Peso Cable	Resistencia	Intensidad (40 °C)	
	mm ²	mm	kg/km	Ω /km a 20 °C	A (al aire)	A (con tubo)
03229.	1 x 0,50	2,10	8,39	39,00	5,5	4,5
03240.	1 x 0,75	2,30	10,86	26,00	7	6
05991.	1 x 1,00	2,50	14,31	19,50	9	7,5

Código de colores

Código	Color aislamiento
0010	Blanco
0090	Rojo
0160	Azul
0220	Gris
0310	Marrón
0370	Negro
0990	Amarillo/verde

Presentación

Sección mm ²	Presentación	Palé (m)	Bobina (m)
1 x 0,50	Rollo 100 m	24.000	---
1 x 0,75	Rollo 100 m	24.000	---
1 x 1,00	Caja 200 m	9.000	---