

Aplicaciones

Adecuados para montajes fijos protegidos en luminarias de mando y control, en el interior de aparatos, para tensiones hasta 1.000 V en corriente alterna o hasta 750 V con respecto a tierra en corriente continua. Instalación en conductos situados sobre superficies, empotrados o en sistemas cerrados análogos

Construcción

- Según norma
UNE 21031-3 1996 (HD 21.3 s3 1.994)
- Producto certificado
AENOR / KEMA KEUR <HAR>

Conductor:

- Conductor de cobre rígido según
UNE EN 60228
- Secciones: 1,5 mm², 2,50 mm² y 4 mm²

Aislamiento:

- PVC tipo TI 1 según UNE 21031-1 (IEC 227-1)
- Espesores según UNE 21031-3 (IEC 227-3)



Normativa

No propagador de la llama:

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

Exento de plomo:

- Por absorción atómica

Cable superdeslizante

Características técnicas

Tensión de servicio: 450/750 V

Tensión de ensayo: 2.500 V

Temperatura máxima del conductor: 70 °C

Temperatura de servicio:

- Instalación fija: - 25 °C a +70 °C

Características generales

Leyenda

DRAKA 05 H07V-U 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	1x 1,50	2,75	20,43	12,10	12	10
03240	1x 2,50	3,33	31,21	7,26	17	14
05991	1x 4,00	3,80	46,35	4,61	23	19

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 1,50	Caja 100 m	24.000	---
1 x 2,50	Caja 100 m	24.000	---
1 x 4,00	Caja 100 m	9.000	---