

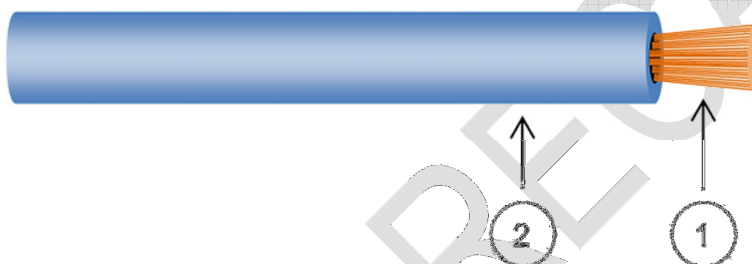
## DESCRIPCIÓN

Cables eléctricos unipolares sin cubierta, con aislamiento de PVC. Adecuados para realizar conexiones eléctricas en instalaciones fijas.

Construidos según la norma EN-50525-2-31 / 60227 IEC 06

## CONSTRUCCIÓN

- 1 - Conductor: Cobre flexible clase 5 s/EN 60228  
 · H05V-K: Cobre pulido  
 · H05V-K SN: Cobre estañado
- 2 - Aislamiento: PVC tipo T11 s/EN 50363-3  
 · Colores: negro, azul, marrón, gris, naranja, rosa, rojo, turquesa, violeta, blanco, verde, amarillo y las combinaciones bicolor.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Tensión nominal: 300 / 500 V
- Tensión de prueba: 2.000 V
- Temperatura de servicio: -15°C a +70°C
- Temperatura máxima en cortocircuito: 160 °C (máx. 5 s)
- Radio de curvatura: 5 Ø
- No propagador de la llama: Cumple s/EN 60332-1-2

## DATOS Y DIMENSIONES

Las dimensiones y pesos son aproximados, sujetos a pequeñas variaciones de proceso.

H05V-K					
SECCIÓN mm <sup>2</sup>	RESIST. ELÉCTRICA (Máx. a 20°C) Ω/km	INT. MÁXIMA (a 40°C) A	ESPEJOR AISLAMIENTO mm	DIÁMETRO EXTERIOR mm	PESO Kg/km
1x0.5	39,0	3	0,6	2,10	8,7
1x0.75	26,0	6	0,6	2,35	11,5
1x1	19,5	10	0,6	2,55	14,3

H05V-K SN					
SECCIÓN mm <sup>2</sup>	RESIST. ELÉCTRICA (Máx. a 20°C) Ω/km	INT. MÁXIMA (a 40°C) A	ESPEJOR AISLAMIENTO mm	DIÁMETRO EXTERIOR mm	PESO Kg/km
1x0.5	40,1	3	0,6	2,1	9,0
1x0.75	26,7	6	0,6	2,35	11,8
1x1	20,0	10	0,6	2,55	14,8