



*Conductor de cobre electrolítico,  
flexibilidad clase V, aislamiento PVC.*

**Unipolar flexible (H05V-K / H07V-K)**

### ■ Aplicaciones

Instalaciones en conductos situados sobre superficie o empotrados, adecuados para montaje en cuadros eléctricos o luminarias que requieran flexibilidad.

### ■ Datos técnicos

- Tensión nominal: 300/500 V. H05V-K 450/750 V. H07V-K
- Tensión de ensayo: 2000 V. H05V-K 2.500 V. H07V-K
- Norma: 21031-92/1
- Radio de curvatura: 5 x diámetro
- Temperatura de servicio: -20°C. a +70°C.
- No propagador de la llama: UNE 20432-1 IEC 332-1

### ■ Datos constructivos

Designación	Nº conduct. sección (mm <sup>2</sup> .)	Espesor aislam. (mm.)	Diámetro ext. aprox. (mm.)	Peso (Kg./Km.)
H05V-K	1 x 0.5	0.6	2.5	8.2
H05V-K	1 x 0.75	0.6	2.7	11
H05V-K	1 x 1	0.6	2.8	14
H07V-K	1 x 1.5	0.7	3.4	20
H07V-K	1 x 2.5	0.8	4.1	31
H07V-K	1 x 4	0.8	4.8	45
H07V-K	1 x 6	0.8	5.3	64
H07V-K	1 x 10	1.0	6.8	106
H07V-K	1 x 16	1.0	8.1	160
H07V-K	1 x 25	1.2	10.2	250
H07V-K	1 x 35	1.2	11.7	340
H07V-K	1 x 50	1.4	13.9	485
H07V-K	1 x 70	1.4	16	663
H07V-K	1 x 95	1.6	18.2	903