



## H05V-K 500V

Código de producto: 010210000\_1

Información básica *habitual del producto							*Consultar características o condiciones particulares	
Conductor	Aislamiento	Pantalla	Armadura	Cubierta	Particularidad	Color	Stock	Presentación
Cobre	PVC	-	-	-	-	-	SI	Rollos 200 Bobinas

### Aplicación:

Cable flexible para instalación fija y protegida en el interior de aparatos o en luminarias fijas. Para interconexión de aparatos y/o para circuitos de señalización y/o control. Diseñado para instalaciones con trazados complejos y con radios de curvatura muy pequeños. Ideal para instalaciones en viviendas, bajo tubo o sobre techos falsos. Presentación habitual Rollos de 100 ó 200 metros. Consultar otro tipo de presentaciones. También disponible en las versiones semirrígida ( H05V-R Clase 2 ) y en rígido o alambroón (H05V-U Clase 1 )

### Características Técnicas:

Tensión de servicio: 300/500V  
Tensión de ensayo: 2.000V  
Temperatura de servicio: -30°C a +80°C  
Indicado para INSTALACIONES FIJAS

### Características del producto:

Norma constructiva S/UNE21031-3  
Certificado \*HAR S/EN50525-2-31  
No propagador de la llama S/EN60332-1 / IEC60332-1-1

\*Certificación HAR = Reconocimiento internacional de los ensayos y certificados.

### Composición:

Conductor: Cobre pulido en Clase 5 S/EN60228  
Aislamiento: PVC S/UNE21031  
Color del aislamiento:  
- Negro  
- Gris  
- Marrón  
- Azul  
- Amarillo/Verde  
- Naranja  
- Violeta  
- \*etcétera

\* Otros colores consultar.

Sección trasversal en mm <sup>2</sup>	Ø Exterior en [mm]	Peso del cable Kg/Km	Índice de Cobre Kg/Km
1 x 0,5	2,1-2,5	9	4,8
1 x 0,75	2,2-2,7	12	7,2
1 x 1	2,4-2,8	15	9,6