



H05V-K (Cables de energía y control)

Aplicaciones

Cables indicados para la realización de instalaciones fijas protegidas, cuadros eléctricos de control y circuitos de señalización o mando.

Construcción

Conductor: Cobre flexible Clase V.

S/Norma: UNE-EN 60228

Formación: Unipolar

Aislamiento: PVC TI-1

S/Norma: UNE-EN 50363-3

Color: negro, azul, marrón, gris, naranja, rosa, rojo, violeta, blanco, verde, amarillo y las combinaciones bicolor.

Características

No propagador de la llama. S/Norma: UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2



TENSIÓN DE SERVICIO 300/500 V.



TENSIÓN DE ENSAYO 2.000 V.



TEMPERATURA DE SERVICIO -15°C a +70°C

Observaciones: Construcción: S/UNE 50525-2-II

CPR

Reacción al fuego: Eca

Sustancias peligrosas: NPD (prestación no determinada)

Especificaciones técnicas armonizadas: EN 50575:2014+A1:2016

Tablas de dimensiones

SECCIÓN (mm ²)	RESISTENCIA A 20 °C (Ω/KM)	DIÁMETRO EXT.(mm)	PESO CABLE (kg/km)
1x0,5	39	2,10	9
1x0,75	26	2,20	11
1x1	19,5	2,40	13