













# FICHA TÉCNICA

Artículo : 5100 2615 - 5100 3025  
CABLE ELÉCTRICO



|                                                                                     | Ref        |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|   | 5100 2615  | PARALELO                                                                          | 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 2675  | PARALELO                                                                          | 2 x 0,75 mm <sup>2</sup>                                                            | 100 m                                                                               |
|  | 5100 2554A | H07V-K                                                                            | 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 2564A | H07V-K                                                                            | 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 4010A | H07V-K                                                                            | 1 x 6 mm <sup>2</sup>                                                               | 100 m                                                                               |
|  | 5100 2554N | H07V-K                                                                            | 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 2564N | H07V-K                                                                            | 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 4010N | H07V-K                                                                            | 1 x 6 mm <sup>2</sup>                                                               | 100 m                                                                               |
|  | 5100 2554V | H07V-K                                                                            | 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 2564V | H07V-K                                                                            | 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 4010V | H07V-K                                                                            | 1 x 6 mm <sup>2</sup>                                                               | 100 m                                                                               |
|  | 5100 2554M | H07V-K                                                                            | 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 2564M | H07V-K                                                                            | 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 4010M | H07V-K                                                                            | 1 x 6 mm <sup>2</sup>                                                               | 100 m                                                                               |
|  | 5100 2554G | H07V-K                                                                            | 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 2564G | H07V-K                                                                            | 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |
|                                                                                     | 5100 4010G | H07V-K                                                                            | 1 x 6 mm <sup>2</sup>                                                               | 100 m                                                                               |
|  | 5100 2554R | H07V-K                                                                            | 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                             | 100 m                                                                               |



## FICHA TÉCNICA

### Descripción:

Los cables H07V-K son los indicados para la realización de instalaciones fijas en viviendas, locales y oficinas, cuadros eléctricos de control y alumbrado doméstico e industrial. Son de fácil instalación gracias a su aislamiento superdeslizante y gran flexibilidad.

Normas de Referencia: UNE-EN 50525-2-31, EN 50525-2-31 e IEC 60227-3

### Aplicaciones:

Según el REBT 2002, para las siguientes instalaciones:

- ITC-BT 20 Instalaciones interiores o receptoras
- ITC-BT 26 Instalaciones interiores en viviendas
- ITC-BT 27 Instalaciones interiores en viviendas. Locales que contienen una bañera o ducha.
- ITC-BT 29 Instalaciones en locales con riesgo de incendio o explosión
- ITC-BT 30 Instalaciones en locales de características especiales
- ITC-BT 41 Instalaciones eléctricas en caravanas y en parques de caravanas

### Características Técnicas

**1. Conductor:** Cobre electrolítico flexible (Clase V) según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228

**2. Aislamiento:** PVC tipo TI-1 según UNE-EN 50363-3 y EN 50363-3

**Tensión nominal:** 450/750 V

**Tensión de ensayo:** 2.500 V C.A.

**Temperatura máxima:** 70 °C

Colores según UNE-EN 50525-1 y EN 50525-1 No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2 Clasificación CPR según EN 50575