

# Cable paralelo 2x0.75mm - blanco

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM5153

EAN13: -

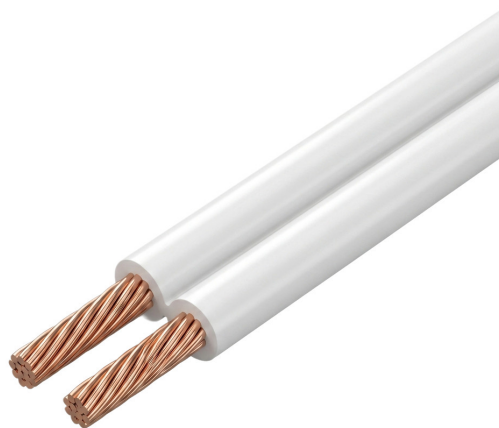
HS kód: 85444991

## Parámetros del producto:

Color: Blanco

Extraído de: 0,75 mm<sup>2</sup>

Número de núcleos: 2



## Variantes de productos:

## Descripción del producto:

El cable paralelo 2x0,75 CYH en color blanco está destinado para la conexión interna de aparatos y equipos eléctricos en hogares y espacios de oficina. Es adecuado para un uso muy ligero y equipos portátiles ligeros, donde el cable no está expuesto a un alto esfuerzo mecánico.

## Especificaciones técnicas

- Diseño: cable flexible plano, cable paralelo
  - Número de hilos y sección transversal: 2x0,75 mm<sup>2</sup>
  - Designación: CYH
  - Color: blanco
  - Núcleos: de cobre trenzado desnudo o estañado
  - Clase de núcleos: clase 6 según ČSN EN 60228
  - Aislamiento: PVC
  - Voltaje nominal U0/U: 300/300 V
  - Voltaje de prueba: 2 kV
  - Temperatura máxima de funcionamiento en cortocircuito: +160 °C
  - Temperatura máxima de funcionamiento del núcleo: +70 °C
  - Rango de temperatura de funcionamiento para conexiones móviles: -15 a +70 °C
  - Rango de temperatura de funcionamiento para instalación fija: -40 a +70 °C
  - Temperatura mínima de tendido y manipulación del cable: +5 °C
-

- Temperatura mínima de almacenamiento: -40 °C
- Resistencia a la propagación de llamas: sí
- Clase de reacción al fuego según EN 50399: Eca
- Certificación y conformidad: CE, RoHS, REACH

### **Funciones y características**

- La construcción flexible permite su uso en equipos eléctricos portátiles ligeros.
- El diseño plano es adecuado para un tendido sencillo en instalaciones interiores y conexiones.
- El aislamiento de PVC sirve para la separación eléctrica de los hilos y la protección mecánica dentro del ámbito de uso del cable.
- El cable está destinado para un uso muy ligero sin un esfuerzo mecánico elevado.
- La construcción con núcleos de cobre trenzado cumple con los requisitos para conductores de conexión flexibles.

### **Ideal para**

- Conexión interna de aparatos eléctricos.
- Equipos portátiles ligeros en hogares.
- Equipos eléctricos de oficina y hogar con requisito de conexión flexible.
- Aplicaciones donde se requiere un cable plano de dos hilos con aislamiento de PVC.

### **Contenido del paquete**

- 1x Cable 2x0,75 blanco por metros según la cantidad pedida

### **Por qué elegir este producto**

- La designación técnica V03VH-H y la sección transversal de 2x0,75 mm<sup>2</sup> permiten una clasificación inequívoca del cable para las aplicaciones ligeras correspondientes.
- El cable tiene un voltaje nominal especificado de 300/300 V y un voltaje de prueba de 2 kV.
- Los núcleos de cobre trenzado de clase 6 favorecen la flexibilidad de la conexión.
- El aislamiento de PVC y el diseño plano corresponden al uso para conexiones eléctricas interiores con baja carga mecánica.

### **Instrucciones de instalación y funcionamiento**

- Durante el tendido y la manipulación, mantenga una temperatura mínima de +5 °C.
  - Utilice el cable solo en aplicaciones que correspondan a su voltaje
-

nominal, sección transversal, rango de temperatura y carga mecánica.

- Antes de la conexión, verifique la idoneidad del cable para el equipo específico y el método de instalación.
- La conexión eléctrica debe ser realizada por una persona con la cualificación electrotécnica adecuada.

#### **Advertencias de seguridad**

- El cable está destinado para equipos eléctricos con voltaje en el que existe riesgo de descarga eléctrica.
- Realice la instalación, conexión y modificaciones solo con la fuente de alimentación desconectada.
- No utilice el cable si el aislamiento está dañado, hay una alteración visible en la cubierta o después de un esfuerzo mecánico excesivo.
- No exceda el voltaje nominal, el rango de temperatura ni la carga de corriente correspondientes a la sección transversal y al método de instalación.
- El cable no está destinado para aplicaciones con alto esfuerzo mecánico.

#### **Galerie:**