



## CABLE PARALELO DE 2 HILOS 2X0.25MM 1M

SKU: A-0201246

---

Categorías: [Accesorios para tiras LED](#), [Tiras LED](#)



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **Cable Paralelo de 2 Hilos 2x0.25mm 1m** es una solución perfecta para aplicaciones donde se requiera una conexión **segura y fiable** entre dispositivos electrónicos de **bajo voltaje**. Este cable de alta calidad está compuesto por **dos conductores de 0.25mm**, ofreciendo una capacidad adecuada para transmitir señales o energía sin pérdidas significativas. Su diseño de **cable paralelo** lo convierte en una excelente opción para conexiones de **iluminación LED**, sistemas de audio, y otros dispositivos que requieren **flexibilidad y facilidad de instalación**. Ideal para proyectos de **electricidad** en entornos tanto **domésticos** como **industriales**, este cable se presenta en un tamaño conveniente de **1 metro**, permitiendo adaptarlo fácilmente a diversas instalaciones.

### Especificaciones clave

- **2 hilos:** Este cable está compuesto por **dos conductores**, permitiendo realizar conexiones de **bajo voltaje** de manera eficiente y estable, sin interferencias.



- **Sección de 0.25mm:** Cada conductor tiene una sección de **0.25mm**, adecuado para aplicaciones de **baja potencia** y donde no se requieren grandes intensidades de corriente.
- **Cable paralelo:** Su **diseño paralelo** facilita la instalación en sistemas donde se necesita una disposición clara y ordenada de los cables, además de mejorar la **flexibilidad** durante el montaje.
- **Se suministra a medida con una longitud mínima de 1 metro:** Ideal para realizar instalaciones compactas sin desperdiciar cable adicional.
- **Aislamiento de alta calidad:** El cable cuenta con **aislantes resistentes**, que protegen los conductores de posibles daños y garantizan una conexión segura durante el uso continuo.
- **Aplicaciones versátiles:** Es adecuado para una amplia gama de aplicaciones, incluidas las **conexiones de tiras LED, sistemas de control de iluminación**, y otras aplicaciones electrónicas que requieren un cable de **baja tensión**.

## Aplicaciones

El **Cable Paralelo de 2 Hilos 2x0.25mm 1m** es ideal para **proyectos de electricidad** en aplicaciones de **bajo voltaje**. Se utiliza comúnmente en sistemas de **iluminación LED, electrodomésticos, y dispositivos electrónicos pequeños**, que requieren una transmisión de señal o energía de manera **eficaz y segura**. Su flexibilidad y diseño paralelo permiten que se utilice tanto en **entornos domésticos** como **industriales**, como en instalaciones de **audio**, sistemas de **automación del hogar**, o conexiones de **sensores y interruptores**. Además, se emplea frecuentemente en **proyectos de telecomunicaciones** donde la longitud corta y la facilidad de manejo son importantes.

## Beneficios y Ventajas

El **Cable Paralelo de 2 Hilos 2x0.25mm 1m** ofrece múltiples beneficios gracias a su **diseño compacto** y su capacidad para transmitir señales y energía de manera eficiente. Al estar compuesto por **hilos de cobre de alta calidad**, garantiza una **transmisión estable** sin pérdidas significativas de potencia. Su **longitud de 1 metro** lo convierte en una opción práctica para pequeñas instalaciones y reparaciones, lo que lo hace ideal para **profesionales** que buscan una **solución rápida y confiable** en proyectos de iluminación, automatización o pequeños dispositivos. Además, su **flexibilidad** facilita la **instalación** y permite adaptarlo a espacios reducidos, mejorando la **comodidad** y reduciendo el tiempo de trabajo.

## Comparaciones

En comparación con otros cables de **sección más grande**, el **Cable Paralelo de 2 Hilos 2x0.25mm 1m** es ideal para aplicaciones de **baja tensión** y donde no se requiere transportar grandes cantidades de energía. A diferencia de cables de mayor grosor, este cable es más **ligero y fácil de manejar**, permitiendo un montaje más ágil y sin complicaciones.



Aunque no está diseñado para **grandes intensidades de corriente**, ofrece una excelente relación entre **calidad y coste** para instalaciones de **pequeñas dimensiones**, como aquellas que requieren conexiones sencillas y rápidas, por ejemplo, en **paneles de control, luces LED, o electrodomésticos** de bajo consumo.

### Consejos de Uso/Instalación

Al instalar el **Cable Paralelo de 2 Hilos 2x0.25mm 1m**, asegúrate de **conectar correctamente los conductores** a los terminales o dispositivos, verificando que no haya **contactos flojos** o mal alineados. Asegúrate también de que el cable esté bien aislado y protegido, especialmente en **entornos húmedos o con posibles fuentes de calor**. Si es necesario, utiliza **conectores de alta calidad** que aseguren una **transmisión eficiente**. El cable debe ser cortado a la medida adecuada para evitar el exceso de cableado innecesario, lo que no solo mejora el orden, sino que también optimiza el rendimiento de la instalación. Durante la instalación, asegúrate de que el cable no esté sometido a **tensiones excesivas** para evitar daños en el aislamiento o los conductores. Además, es recomendable usar **cinta aislante o mangueras protectoras** si el cable se instala en un área propensa a posibles roces o fricción.

### Usos recomendados

El **Cable Paralelo de 2 Hilos 2x0.25mm 1m** es una excelente opción para **instalaciones pequeñas o de corto alcance**, como las que se encuentran en **sistemas de iluminación LED, automatización del hogar, conexiones de paneles solares pequeños o sistemas de audio**. En entornos industriales, también es útil para **equipos de bajo voltaje, conexiones de sensores** o en sistemas de **telecomunicaciones**. Este cable es adecuado para **conexiones rápidas y eficientes**, especialmente donde se requiere **baja potencia y flexibilidad** en la instalación.

### [Catálogo Tiras LED](#)

