





# CONECTOR JACK MACHO+HEMBRA 2 POLOS

SKU: A-0201318

Categorías: Tiras LED, Accesorios para tiras LED



#### **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

El Conector Jack Macho + Hembra 2 Polos es una solución de conexión eléctrica ideal para proyectos que requieren un enlace seguro y eficiente de señales o corriente en sistemas electrónicos y de iluminación. Este conector está diseñado para transmitir señales de bajo voltaje, ofreciendo una conexión robusta y fiable gracias a su diseño de 2 polos. Perfecto para aplicaciones en las que se necesitan conexiones rápidas y de alta calidad. Su facilidad de uso lo convierte en una opción popular entre los profesionales de la iluminación, electricistas y técnicos de sonido, garantizando un contacto seguro y duradero en cada uso.

### **Especificaciones clave**

- 2 Polos: Este conector cuenta con dos pines, lo que permite establecer una conexión simple para sistemas de bajo voltaje, como la transmisión de señales o energía a dispositivos de 2 hilos.
- Macho + Hembra: Incluye tanto el conector macho como el conector hembra, permitiendo una conexión





directa entre dispositivos o sistemas de manera sencilla y rápida.

- **Diseño robusto**: Con materiales de alta calidad que aseguran una **conexión firme y segura**, el conector soporta un uso continuo y es adecuado para entornos exigentes.
- Fácil de usar: Su sistema de conexión permite una instalación rápida y sin complicaciones, ideal para aquellos que buscan soluciones eficientes sin requerir herramientas complejas.
- Aplicaciones versátiles: Ideal para una amplia variedad de aplicaciones de baja tensión, incluyendo sistemas de sonido, controladores de iluminación LED y otras conexiones electrónicas.
- Material conductor de alta calidad: Su conductor de cobre garantiza una transmisión de señal eficiente con mínimas pérdidas, proporcionando una conexión de calidad para equipos electrónicos.

### **Aplicaciones**

El Conector Jack Macho + Hembra 2 Polos es una opción excelente para una variedad de aplicaciones tanto en entornos domésticos como industriales. Su diseño de 2 polos lo hace ideal para conectar dispositivos de audio, sistemas de control de iluminación y dispositivos electrónicos pequeños. Es perfecto para su uso en proyectos de automatización del hogar, instalaciones de iluminación LED que requieren conexiones rápidas, así como en equipos de sonido o sistemas de señalización. Este conector también es adecuado para proyectos que exigen conexiones fáciles de desmontar o reconfigurar.

#### Beneficios y Ventajas

El Conector Jack Macho + Hembra 2 Polos proporciona una instalación rápida y sin esfuerzo, lo que lo convierte en una herramienta imprescindible para profesionales de la electricidad y la iluminación. Su diseño compacto y eficiente permite que sea utilizado en espacios reducidos, donde se necesiten conexiones fiables sin ocupar demasiado espacio. Además, al ser fácil de manejar, reduce el tiempo de instalación y mejora la productividad. El uso de materiales de alta calidad garantiza una conexión duradera y resistente a las condiciones de uso diario, proporcionando una transmisión limpia y sin interferencias. Este conector es la solución ideal para aquellos que necesitan conexiones seguras y estables para sus sistemas eléctricos o electrónicos.

#### **Comparaciones**

En comparación con otros conectores, el **Conector Jack Macho + Hembra 2 Polos** se destaca por su **fácil instalación** y su capacidad para **conectar dispositivos de bajo voltaje** de manera eficiente. Aunque existen opciones con más pines o diferentes tipos de conexiones, este conector de 2 polos es ideal para aplicaciones simples que no requieren conexiones complicadas. Su diseño compacto y sencillo lo hace más accesible y adecuado para quienes necesitan una solución rápida y fiable en proyectos más pequeños o de bajo consumo. Si bien los conectores de mayor tamaño





pueden manejar más polos, el **Conector Jack 2 Polos** es perfecto para **conexiones específicas y directas**, donde no es necesario realizar una conexión más compleja.

#### Consejos de Uso/Instalación

Para garantizar el máximo rendimiento del Conector Jack Macho + Hembra 2 Polos, asegúrate de verificar las conexiones antes de instalar el conector. Asegúrate de que los cables estén bien asegurados dentro de los conectores para evitar contactos flojos, que podrían afectar la transmisión de señal o causar interferencias. Durante la instalación, asegúrate de no sobrecargar el conector, ya que está diseñado para aplicaciones de baja tensión. Además, verifica que el conector se adapte a la tensión y potencia requeridas por el sistema o dispositivo al que lo conectas. Si es necesario, utiliza aislantes o protectores adicionales para garantizar la seguridad de las conexiones y proteger el sistema de posibles cortocircuitos.

#### Usos recomendados

El Conector Jack Macho + Hembra 2 Polos es ideal para su uso en sistemas de audio, controladores de iluminación LED, electrodomésticos y conexiones de bajo voltaje. Es perfecto para aplicaciones domésticas, como la conexión de sistemas de audio en el hogar, o en entornos industriales y comerciales donde se necesiten conexiones simples y seguras. Este conector es también adecuado para proyectos de automación y sistemas electrónicos pequeños que requieren una conexión directa y de fácil mantenimiento.

Catálogo Tiras LED





## **GALERÍA DE IMÁGENES**

















