

PT-2UT/R-KIT

Kit extensor PoC USB 2.0 sobre cables CAT de alcance extendido

| CAT



PT-2UT/R-KIT es un completo kit extensor para USB 2.0, señales RS-232 y de audio, con alimentación bidireccional sobre par trenzado. El transmisor PT-2UT convierte la señal de entrada USB en una señal CAT. El receptor PT-2UR convierte la señal CAT transmitida en una señal USB

FEATURES

Extensor USB completo: - Kit extensor USB Plug & Play para proporcionar señales CAT de alcance extendido y alimentación bidireccional sobre infraestructuras de cobre de par trenzado. Un host USB local se conecta automáticamente a dispositivos USB conectados de forma remota que emplean comunicación de transferencia de datos estándar USB 2.0 de interrupción, masiva o isócrona

Conectividad USB flexible: - Capacidad para extender la señal de una gran gama de dispositivos periféricos USB, incluyendo cámaras, pantallas táctiles, pizarras inteligentes, discos duros, periféricos de consolas, dispositivos de audio, impresoras, escáneres o dispositivos HID (dispositivos de interfaz humana) como un ratón o un teclado. Los dispositivos de doble función y OTG (On The Go), como teléfonos inteligentes y tablets, conectados a un puerto host USB del lado del transmisor o al puerto de dispositivo USB del lado del receptor, pueden comunicarse con un host remoto o un dispositivo de emparejamiento periférico

Carga USB remota: - Carga USB rápida de dispositivos periféricos cuando el receptor está alimentado por una fuente de alimentación y carga USB estándar o cuando el receptor está alimentado por el transmisor a través de CAT

Extensión RS-232 bidireccional: - Los datos de la interfaz serie fluyen en ambas direcciones, lo que permite la transmisión de datos y el control del dispositivo

Extensión de audio: - Envíe una señal de audio desde una fuente de audio conectada al transmisor o a un dispositivo de reproducción de audio activo conectado al receptor

Mantenimiento rentable: - Los indicadores LED de estado facilitan el mantenimiento local y la resolución de problemas

Fácil instalación: - Cable de par trenzado simple para cableado de señal y alimentación. Caja compacta sin ventilador PicoTOOLS® para montaje en la parte posterior del dispositivo o montaje lado a lado de 4 unidades en un espacio de rack de 1U con el adaptador de rack recomendado



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Inputs	1 CAT: En un conector hembra RJ-45 para línea de extensión (PT-2UR) 1 audio estéreo analógico no balanceado: En un minijack de 3,5 mm para extensión de audio (PT – 2UT)
Outputs	1 CAT: 1 CAT: En un conector hembra RJ-45 para línea de extensión (PT-2UT) 1 audio estéreo analógico no balanceado: En un minijack de 3,5 mm para extensión de audio (PT – 2UR)
Ports	1 USB: En un conector hembra USB-B para extensión de host USB (PT-2UT) 4 USB: En conectores hembra USB-A para extensión de dispositivos USB (PT-2UR) 1 RS – 232: En un conector de terminal en bloque de 3 pines para extensión de enlace en serie
Extended USB	Velocidad de datos: Hasta 480 Mbps Ancho de banda de datos transmitidos: Hasta 300 Mbps Cumplimiento de normas: USB 1.1 y 2.0
Extension Line	Alcance utilizando cables UNIKAT blindados: Hasta 100 m (330 pies) Alcance utilizando cables CAT 5e: Hasta 30 m (100 pies)
Extended RS-232	Tasa de baudios: 9600
CARGA USB PT-2UR:	Corriente total máxima cuando la fuente de alimentación está alimentada: 2,5 A Corriente máxima por puerto cuando está alimentada por PSU: 2A Corriente máxima total / por puerto cuando PoC-Powered: 0.5A
User Interface	Indicadores: LED LINK y ON
Power	Fuente: 12 V CC, 2 A Consumo PT-2UT 1.1A PT-2UR Consumption 1.85A
Enclosure	Tamaño: Herramientas Pico Material: Aluminio Ventilación: Ventilación por convección
Accessories	Incluye: 1 fuente de alimentación de 12 V, 1 cable C – USB / AB – 6 USB tipo A macho a USB tipo B macho de 2 m
STANDARDS COMPLIANCE	CE, FCC
Product Dimensions	6.22cm x 5.18cm x 2.44cm (2.45" x 2.04" x 0.96") W, D, H
Product Weight	0.2kg (0.5lbs) approx
Shipping Dimensions	49.00cm x 18.60cm x 58.80cm (19.29" x 7.32" x 23.15") W, D, H
Shipping Weight	0.7kg (1.5lbs) approx

