

Juego Extensor Industrial de 4 Puertos USB sobre Cat6, Protección ESD, PoC - USB 2.0, Instalable, 100 m [330 pies], TAA

NÚMERO DE MODELO: B203-104-IND-ER



La combinación de transmisor y receptor de grado industrial conecta una laptop o PC a hasta 4 periféricos USB alejados hasta 100 m [330 pies].

Características

El Extensor de Grado Industrial Conecta su Computadora a 4 Dispositivos USB alejados a hasta a 100 m [330 pies]

Este juego extensor con gabinetes totalmente metálicos para servicio pesado para conectar y usar es ideal para conectar el puerto USB A de su computadora de oficina a una impresora, cámara web de 1080p, disco duro externo y otros dispositivos USB ubicados a una distancia de hasta 100 m [330 pies]. El B203-104-IND-ER incluye un transmisor local y un receptor remoto que extiende señales USB 2.0 sobre cableado Cat5 o Cat6 suministrado por el usuario (como los cables Cat6 Ethernet de la serie N202 de Tripp Lite).

La Tecnología PoC Incorporada Proporciona Energía Suficiente para Evitar los Voluminosos Convertidores de Corriente

PoC alimenta al transmisor sobre cable Cat6. Los LEDs verde y naranja en ambas unidades se iluminarán para indicar que están recibiendo energía y que los datos están siendo transmitidos. PoC le da la libertad de colocar el transmisor o receptor alejado de los tomacorrientes de CA, evitando la molestia de tender nuevas líneas de alimentación y múltiples convertidores de corriente voluminosos. **Nota:** Si está conectado a un disco duro USB de alta densidad, puede usar el conector Phoenix RS-232 del receptor o fuente de alimentación externa para agregar energía externa.

Protege sus Dispositivos contra Descarga Electroestática [ESD]

La máquinas en el taller pueden generar descargas electrostáticas, que borran los datos y dañan aparatos electrónicos delicados. Este juego extensor proporciona protección ESD para ±15 kV, lo que reduce el daño potencial por estática a sus periféricos USB conectados. Las duraderas unidades transmisoras y receptoras metálicas resisten severas condiciones físicas en aplicaciones industriales y comerciales, como fábricas, sitios de construcción, cuartos de suministros y almacenes.

Con Gran Distancia Viene Gran Flexibilidad

Al extender la conexión USB más allá de la limitación de distancia estándar de 4.88 m [16 pies] a 100 m [330 pies], el B203-104-IND-ER proporciona flexibilidad a la estación de trabajo para colocar su computadora y el dispositivo USB en donde sean más apropiados. Este juego extensor soporta velocidades de transferencia de datos USB 2.0 de hasta 300 Mbps y es compatible con versiones anteriores de tecnología USB 1.1, permitiéndole conectar dispositivos anteriores. No se necesita conectividad de red.

Destacado

- Soporta velocidades USB 2.0 de hasta 300 Mbps para garantizar transferencias confiables de datos
- La tecnología PoC proporciona energía al transmisor mediante cable Cat5 y Cat6
- La protección ESD para ±15 kV elimina el daño potencial por estática a sus periféricos conectados
- Los gabinetes metálicos de Grado Industrial soportan los entornos agresivos de almacenes y fábricas
- Compatible con todos los sistemas operativos principales, incluyendo Windows, Mac OS y Chrome

Aplicaciones

- Conecte una impresora de impacto o cámara web de 1080p y otros dispositivos USB usando el cableado Cat5 y Cat6 existente dentro de la pared a una computadora, laptop o servidor ubicado en otra sala
- Elimine el desorden excesivo de cables con la capacidad PoC del juego extensor
- Coloque la computadora o servidor en un gabinete o closet con cerradura para protegerlos contra manipulación indebida
- Instálelo en una pared o riel DIN en entornos hostiles, como en una fábrica, obra en construcción, depósito de materiales o almacén

Requisitos del Sistema

- Computadora, laptop o servidor con puerto USB A
- Cableado Cat5 / Cat5e / Cat6 / Cat6a
- Cualquier sistema operativo importante, incluyendo Windows, Mac OS y Chrome

El Paquete Incluye

- Transmisor
- Receptor
- (2) Soportes de riel DIN
- (4) Tornillos M4
- Adaptador Phoenix RS-232

El Juego para Conectar y Usar Ofrece Opciones Flexibles de Energía e Instalación

Con cables USB suministrados por el usuario, conecte el transmisor a su computadora y el receptor a sus periféricos USB. Conecte el transmisor y el receptor con un cable Cat5 o Cat6 suministrado por el usuario (todos los cables se venden por separado). El juego extensor no requiere descargar e instalar software.

El bastidor metálico descansa fácilmente sobre cualquier superficie plana o instalarse en una pared o riel DIN con los accesorios incluidos. Se incluyen una fuente de alimentación con adaptadores de clavijas internacionales, así como un adaptador Phoenix RS-232 que soporta un rango de voltaje de CD de 9V ~ 36V para conectar energía externa a la unidad según sea necesario.

Cumple con el TAA para Compras del Programa GSA

El B203-104-IND-ER cumple con el Acta Federal de Acuerdo Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para suministros federales.

- Fuente de Alimentación Internacional (entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.35A Salida: 5V, 2A)
- (4) Adaptadores de clavija (Norteamérica, Europa, Reino Unido, Australia)
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332260604
Tecnología	USB 2.0 (Alta Velocidad)
ENTRADA	
Clavija(s) Adaptadora(s) de Alimentación CA	AS/NZS 3112 Australia; BS 1363 Reino Unido; CEE 7/16 Schuko; NEMA 1-15P Norte América
Especificaciones de Entrada del Adaptador de Corriente CA (V / Hz / A)	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.35A
Especificaciones de Salida del Adaptador de Corriente CA (V / A)	5V / 2A
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (pies)	4.5
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (m)	1.37
POTENCIA	
Tipo de Fuente de Alimentación	Adaptador de CA
Soporta Alimentación por Cable [Power Over Cable] (PoC)	Sí
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 7.5 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	Transmisor: 1x Verde (Conexión); 1x Naranja (Señal) Receptor: 1x Verde (Conexión); 1x Naranja (Actividad)
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Metal
Dimensiones de la Unidad Receptora (Al x An x Pr / cm)	11.5 x 6.24 x 2.7

Dimensiones de la Unidad Receptora (Al x An x Pr / pulgadas)	4.528 x 2.457 x 1.063
Peso de la Unidad Receptora (kg)	0.45
Peso de la Unidad Receptora (lb)	1
Dimensiones de la Unidad Transmisora (Al x An x Pr / cm)	11.5 x 6.24 x 2.7
Dimensiones de la Unidad Transmisora (Al x An x Pr / pulgadas)	4.528 x 2.457 x 1.063
Peso de la Unidad Transmisora (kg)	0.45
Peso de la Unidad Transmisora (lb)	1
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	4.528 x 2.457 x 1.063
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	1
Peso de la Unidad (kg)	0.45
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 50 °C [5 °F a 122 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 85% de HR, SIN CONDENSACIÓN
ESD Protection	15 KV
COMUNICACIONES	
Rango de Señal (Pies)	330
Rango de Señal (m)	101
Distancia de Transmisión	100 m [330 pies]
Soporta Extensión IR Remota	No
Soporta Extensión Serial RS-232	No
Soporte de Extensión USB	No
CONEXIONES	
Número de Puertos	4
Lado A - Conector 1	USB B (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	(4) USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	RJ45 (HEMBRA)
Enchapado del Conector	Níquel



Powering Business Worldwide



CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Velocidad de Transferencia de Datos	300 Mbps
Controlador Requerido	No
Categoría de Cable Recomendado	Ca6/6a
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CCC; CE; FCC; GS; TUV; UL
Certificaciones del Producto	NOM (Mexico)
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); ALCANCE; FCC (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.