Hub Concentrador USB 3.0 de 4 Puertos - 5Gbps - Ladrón USB-A Industrial de Metal - de Montaje en Carril DIN, Pared o Escritorio - Hub de Expansión TAA

ID del Producto: ST4300USBM



Este concentrador industrial con 4 puertos USB 3.2 Gen 1 y compatible con TAA le ofrece la escalabilidad necesaria en entornos industriales bajo condiciones extremas, así como laboratorios de productos y talleres de reparaciones, salas de conferencias o estaciones de trabajo de oficinas. Gracias a su resistente caja de metal de categoría industrial, está diseñado para cumplir con los requisitos avanzados de conexión de un gran número de dispositivos en entornos de fábricas y oficinas.

Este concentrador industrial USB ofrece un rendimiento fiable, gracias a su caja de metal, de calidad muy resistente. Compatible con el amplio rango de entrada de un bloque de terminales de 7 a 24V de corriente continua, lo cual le ofrece la flexibilidad de obtener alimentación según se requiera, basada en la capacidad de entrada de alimentación del entorno del usuario.

Ideal para entornos de fábricas, este resistente concentrador también funciona bajo un amplio rango de temperaturas (0°C a 55°C) y ofrece protección contra sobrecargas y descargas electroestáticas (ESD) para cada puerto USB, lo cual evita daños en sus dispositivos conectados.

Diseñado para un alto número de conexiones, este resistente concentrador USB 3.2 Gen 1 ofrece cuatro puertos de conexión, para la conexión de más dispositivos y periféricos USB.

El concentrador también es compatible con la especificación USB para carga de baterías versión 1.2, y ofrece hasta 2,4A en cada puerto y hasta un máximo total de 20W, a fin de cargar sus dispositivos móviles más rápidamente que lo que permiten los puertos USB convencionales.

Dadas las versátiles opciones de instalación, es posible instalar el concentrador donde resulte más apropiado dentro de su entorno de uso. Con soportes integrados de montaje y un cable anfitrión USB de 1,8 metros incluido, podrá instalar de forma segura el concentrador USB 3.2 Gen 1 a la mayoría de las superficies, como una pared, debajo de un escritorio/mesa o un rack.

StarTech.com también ofrece un adaptador de alimentación externo, ITB20D3250, que se adquiere

por separado. Este adaptador universal de alimentación CC ha sido diseñado como alternativa, respaldo o reemplazo de una fuente de alimentación para la línea de concentradores industriales USB de Startech.com.

El resistente concentrador USB es compatible con el ancho de banda total a 5Gbps de USB 3.2 Gen 1, además de ser retrocompatible con dispositivos USB de generación anterior. Puede conectar sus periféricos de generación anterior al mismo tiempo que sus dispositivos USB 3.2 Gen 1 de generación actual, sin que se produzca ninguna interrupción.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

• Ideal para condiciones extremas, sujetas a cambios bruscos de temperatura, o donde haya riesgos de daños físicos

• Ideal para entornos industriales y de fabricación donde se prefiera solo una conexión por bloque de terminales

• Conecte una amplia gama de dispositivos USB, como cámaras o impresoras de uso industrial, y cargue rápidamente su smartphone y tablet

• Instálelo en una pared cercana o bajo la superficie de un escritorio de un laboratorio, taller de reparación u oficina, para la conexión de varios dispositivos periféricos USB

• Utilícelo en una sala de conferencias o de reunión en que se utilicen varios dispositivos periféricos USB, o bien para cargar varios dispositivos móviles

Características

• Salvaguarda sus dispositivos conectados con protección ESD 8kV de descargas en el aire y 4kV de descargas por contacto

• Instale un concentrador industrial USB 3.2 Gen 1 donde lo requiera, con soportes de montaje integrados

• Ofrece entradas de alimentación flexibles y de amplio rango, mediante un bloque de terminales de CC de 7 a 24V

• Especificación USB para carga de baterías versión 1.2 hasta 2,4A en cualquier puerto, hasta un máximo total de 20W

• Permite agregar 4 puertos USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) mediante una sola conexión USB

Hardware		
	Política de Garantía	2 Years
	Puerto(s) de dispositivos USB-C	No
	Conexión anfitrión USB-C	No
	Puerto(s) de carga rápida	No
	Cantidad de Puertos	4
	Interfaz	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
	Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
	ID del Conjunto de Chips	VIA/VLI - VL817
Rendimiento		
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)
	Tipo y Velocidad	USB 5Gbps
	ESD Protection	+/-8kV (Air)
		+/-4kV (Contact)
	MTBF	245.881 horas
Conector(es)		
	Puertos Externos	1 - Bloque de Terminales (2 Cables)
		4 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
		1 - USB 3.2 Tipo B (9 pines, Gen 1, 5Gbps)
Software		

	Compatibilidad OS	independiente del OS (sistema operativo); no requiere controladores ni software adicional
Observaciones / Requisitos		
	Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto USB 3.0 disponible
Indicadores		
	Indicadores LED	1 - Encendido (Rojo) 4 - Conexión del Dispositivo USB (Verde)
Requisitos de Energía		
	Fuente de alimentación	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Tensión de Salida	12V DC
	Alimentación de Salida	3A
	Polaridad Central	Positivo
	Tipo de Enchufe	M
	Consumo de Energía	36
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Humedad	HR 5~95%
Características Físicas		
	Color	Negro
	Factor de forma	Industrial
	Tipo de Gabinete	Acero
	Longitud del Producto	7.0 in [17.9 cm]
	Ancho del Producto	2.3 in [6.0 cm]

	Altura del Producto	0.9 in [2.4 cm]
	Peso del Producto	10.0 oz [282 g]
Información de la Caja		
	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	7.5 in [19.0 cm]
	Ancho de la Caja	11.6 in [29.5 cm]
	Altura de la Caja	2.8 in [7.2 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	2.6 lb [1.2 kg]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Concentrador USB 3.0 de Uso Industrial
		1 - Cable USB 3.0 de 1,8m (sin seguro)
		1 - Adaptador universal de alimentación (NA /JP, UE, RU, ANZ)
		1 - Manual de Instrucciones
		1 - Bloque de terminales (2 alambres)
Información Acerca de la Garantía		
	Warranty	2 Años

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.