Cable Adaptador USB-C a Serie de 2m - Chipset FTDI - Retención COM - Tipo C a RS232 DB9 Macho - LEDs de Estado - DB9 Con Tuercas y Tornillos de Fijación Intercambiables

ID del Producto: 1P6FFC-USB-C-SERIAL



Añada compatibilidad con comunicación serie RS-232 a portátiles o equipos de sobremesa con USB-C mediante este cable adaptador serie USB-C a DB9 de 2m.

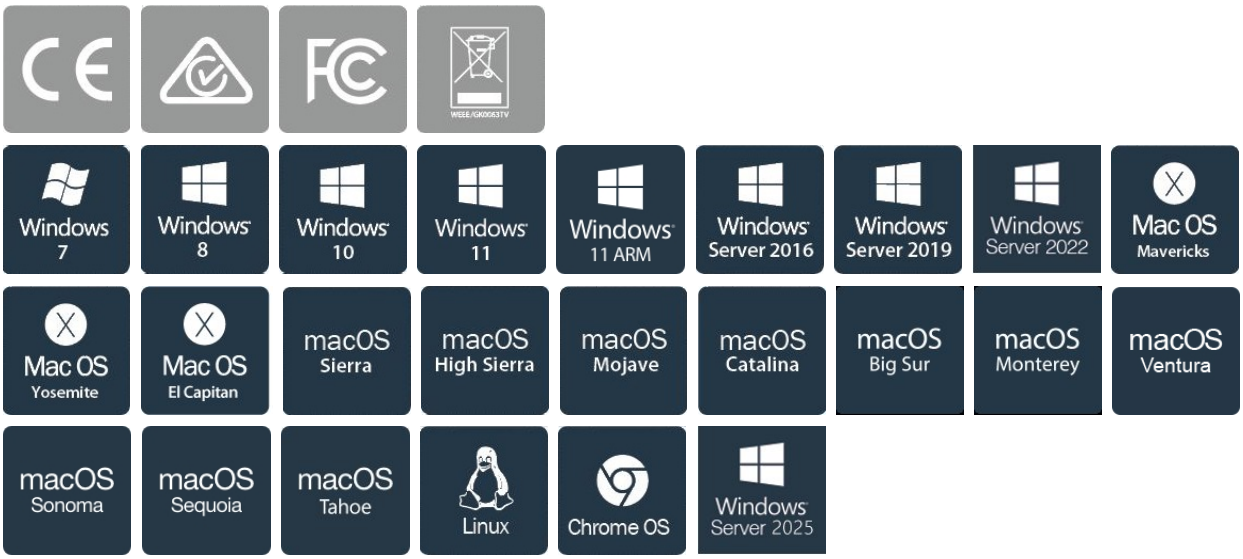
El adaptador añade un conector macho DB9 RS-232 a través de un puerto USB Tipo C. El cable permite conexiones serie a corta distancia, lo que reduce la holgura sobrante para mantener escritorios, estaciones de trabajo, quioscos o bancos de servicio limpios y ordenados. El adaptador se puede fijar con las tuercas DB9 desmontables preinstaladas o con los tornillos DB9 incluidos, para ampliar la compatibilidad con periféricos serie.

Los LED de transmisión, recepción y USB muestran la actividad y el reconocimiento del host para agilizar la instalación y facilitar la resolución de problemas de un vistazo.

El adaptador basado en FTDI es compatible con Windows, macOS, ChromeOS y Linux. La instalación automática del controlador y la retención del puerto COM ayudan a mantener el acceso serie tras reinicios o reconexiones.

La carcasa moldeada de TPE aporta una protección robusta frente a flexiones y desgaste, mientras que la protección ESD de nivel 4 (15 kV en aire/8 kV por contacto) ayuda a proteger los dispositivos conectados frente a descargas electrostáticas. El apantallamiento de cobre ayuda a minimizar las interferencias para ofrecer una transmisión de señal más limpia, y los conectores chapados en oro resisten la corrosión para proporcionar una fiabilidad de conexión duradera. Con una clasificación de funcionamiento de -40°C a 80°C, el cable está diseñado para ofrecer un rendimiento fiable en entornos industriales y comerciales exigentes.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

• Añada funciones RS-232 a los equipos terminales de datos (DTE) con conexión USB para conectar periféricos de equipos de comunicación de datos (DCE)

• Conecte, supervise y controle sensores y equipos industriales

• Conecte lectores de códigos de barras, impresoras de tickets y otros dispositivos de punto de venta

• Programe LED y paneles de señalización digital con puertos de comunicación serie

Características

• Adapte a Configuraciones Serie Existentes: Cable adaptador USB-C a DB9 RS-232 de 2m, con tornillos DB9 intercambiables preinstalados y tuercas, admite periféricos y cables serie y ofrece más alcance para una colocación flexible

• Supervise La Actividad Del Puerto De Un Vistazo: Los LED de transmisión, recepción y USB muestran la actividad en directo y el reconocimiento del host, agilizando la comprobación de conexiones durante la instalación y diagnóstico

• Estandarice En Los Principales Sistemas Operativos: El chipset FTDI admite Windows, macOS, ChromeOS y Linux, instala controladores automáticamente, mantiene el puerto COM y simplifica despliegues y acceso serie tras reinicios o reconexiones

• Opere En Entornos Exigentes: Protección ESD nivel 4 (15 kV en aire/8 kV por contacto), carcasa TPE moldeada, blindaje de cobre, contactos dorados y rango de -40 °C a 80 °C ofrecen una conexión fiable en entornos industriales o comerciales

• La elección del Profesional de Informática: Acceda a una amplia gama de soluciones de conectividad serie de un socio de confianza, probadas rigurosamente para un rendimiento fiable y con asistencia

técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

General		
	UPC	065030898430
	Cantidad por Paquete	1
	Garantía	2 Years
Alimentación		
	Fuente de Alimentación	Bus Powered
Caracterí-sticas Fí-sicas y Ambientales		
	Color	Black
	Longitud del Cable	78.7 in [2000 mm]
	Longitud del Producto	78.7 in [2000 mm]
	Ancho del Producto	1.3 in [33.5 mm]
	Altura del Producto	0.6 in [16 mm]
	Peso del Producto	1.8 oz [50 g]
	Temperatura de Funcionamiento	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
	Humedad	HR de 0% ~ 95% (sin condensación)
Rendimiento		
	Bits de Datos	7, 8
	FIFO	128 Byte RX Buffer
		256 Byte TX Buffer
	Paridad	Even, Odd, None, Space, and Mark
	Bits de Parada	1, 2

	Velocidad Máxima de Baudios	921.6 Kbps
	Protocolo Serie	RS-232
Hardware		
	Número de Puertos	1
	Interfaz	Serial
	Tipo del Bus	USB 2.0
	Tipo de Puerto	Cable Adapters
	Estándares de la Industria	USB 2.0/1.1
		RS-232
	Identificación del Chipset	FTDI - FT232R
	Indicadores LED	1 - LED de Recepción de Datos: Verde intermitente para indicar actividad
		1 - LED de Transmisión de Datos: Amarillo intermitente para indicar actividad
		1 - LED de USB: Azul sólido para indicar que el controlador ha sido instalado, y que la conexión USB se ha establecido
Embalaje y Contenido de la Caja		
	Incluido en el Paquete	1 - Adaptador Serie USB-C con Tornillos Incorporados
		2 - Tuercas DB9
		1 - Documentación del Producto
	Ancho del Paquete	4.3 in [110 mm]
	Profundidad del Paquete	7.5 in [190 mm]
	Altura del Paquete	0.7 in [19 mm]
	Peso de Envío	3.2 oz [92 g]

	(Paquete)	
Conector(es)		
	Conector 1 (Cantidad)	1
	Conector 1	USB-C (480Mbps, 2.5W)
	Conector 2 (Cantidad)	1
	Conector 2	DB-9 Serial

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