Cable Adaptador USB-C a Serie de Módem Nulo de 2m - FTDI - Retención COM - Tipo C a RS232 DB9 Hembra - LEDs de Estado - Tuercas y Tornillos DB9 Intercambiables

ID del Producto: 1P6FFCN-USB-C-SERIAL



Añada compatibilidad con la comunicación serie RS-232 a ordenadores portátiles o de sobremesa con USB-C mediante este cable adaptador serie USB-C a DB9 de 2m tipo módem nulo.

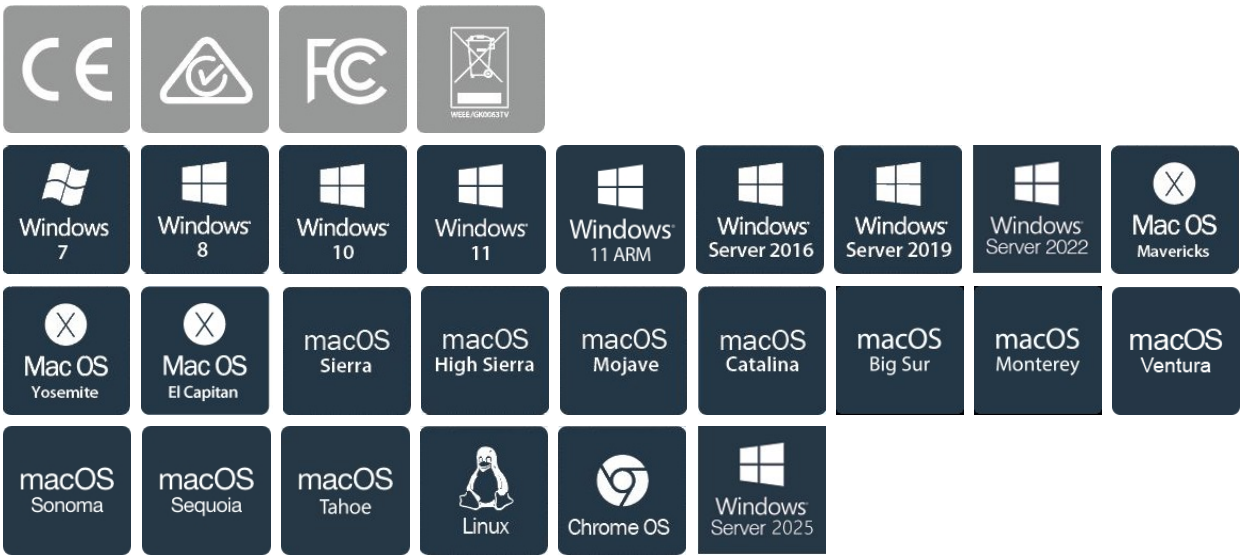
El adaptador añade un conector hembra RS-232 DB9 a través de un puerto USB tipo C. El cable mejora el alcance hasta los equipos serie y permite un tendido más ordenado detrás de escritorios, estaciones de trabajo, quioscos o bancos de servicio. Fíjelo con los tornillos DB9 extraíbles preinstalados o instale las tuercas DB9 incluidas para una mayor compatibilidad con periféricos serie.

Los LED de transmisión, recepción y USB muestran la actividad y el reconocimiento del host, lo que permite una configuración más rápida y una resolución de problemas de un solo vistazo.

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

La carcasa moldeada de TPE aporta una protección resistente contra la flexión y el 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 estáticas. El blindaje de cobre ayuda a minimizar las interferencias para una transmisión de señal más limpia, y los conectores chapados en oro resisten la corrosión, lo que garantiza la fiabilidad de la conexión a largo plazo. Con una temperatura de funcionamiento nominal de entre -40 °C y 80 °C, el cable está diseñado para ofrecer un rendimiento fiable en entornos industriales y comerciales exigentes.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

• Añada funciones de módem nulo RS-232 entre equipos terminales de datos (DTE) con conexión USB y periféricos serie DTE

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

Características

• Adapte A Sistemas Serie Existentes: Cable USB-C a módem nulo DB9 RS-232 de 2m, con tuercas DB9 intercambiables preinstaladas y tornillos – Admite varios periféricos y cables serie, con alcance adicional para una instalación flexible

• Actividad Del Puerto A Simple Vista: Los LEDs de transmisión, recepción y USB indican la actividad del puerto y la detección del host en tiempo real – Ayudan al área de Informática a comprobar rápidamente la conexión durante el diagnóstico

• Estandarice a Través de los Sistemas Operativos Más Comunes: El chipset FTDI admite Win, macOS, ChromeOS y Linux - Instación automática de drivers y conserva el puerto COM – Simplifica despliegues y mantiene el acceso tras reinicios o Ireconexiones

• Diseñado para Entornos Exigentes: Protección ESD nivel 4 (15 kV aire / 8 kV contacto), carcasa moldeada de TPE, blindaje de cobre, pines chapados en oro y rango de -40 °C a 80 °C – Mantiene una conexión fiable en uso industrial o comercial

• La Elección Del Profesional De Informática: Acceda a una amplia gama de soluciones de conectividad serie de un socio de confianza – Se prueban con rigor para un rendimiento fiable e incluyen asistencia

técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

General		
	UPC	065030916141
	Garantía	2 Years
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 - Cable Adaptador USB-C a Serie 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 (Paquete)	3.2 oz [92 g]
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.