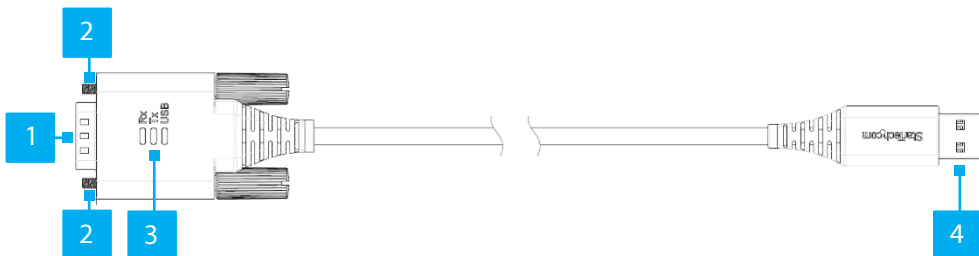


Cable Adaptador Serie FTDI USB-A a RS232 DB9 - M/M - Nivel ESD 4

ID del producto

1P1FFC-USB-SERIAL
1P3FFCB-USB-SERIAL
1P6FFC-USB-SERIAL
1P10FFC-USB-SERIAL



Componente	Función
1 Puerto serie DB9	<ul style="list-style-type: none"> Conectarse a un dispositivo periférico serie
2 Tornillos DB9	<ul style="list-style-type: none"> Se utilizan para fijar el puerto serie DB9 al dispositivo periférico serie Las tuercas DB9 incluidas se pueden instalar para garantizar la compatibilidad con dispositivos periféricos serie o cables 1P1FFC-USB-SERIAL viene con las tuercas DB9 preinstaladas y los tornillos DB9 incluidos
3 Indicadores LED	<ul style="list-style-type: none"> LED de recepción de datos: parpadea en verde para indicar actividad LED de transmisión de datos: parpadea en amarillo para indicar actividad LED USB: azul fijo para indicar que el controlador se ha instalado y que la conexión USB se ha enumerado
4 Puerto USB tipo A	<ul style="list-style-type: none"> Conecte el adaptador USB a serie a un puerto puerto USB-A

Contenido del paquete

[1P3FFCB-USB-SERIAL](#)
[1P6FFC-USB-SERIAL](#)
[1P10FFC-USB-SERIAL](#)

- Adaptador USB a serie x 1
- Tornillos DB9 x 2
- Guía de inicio rápido x 1

1P1FFC-USB-SERIAL

- Adaptador USB a serie x 1
- Tornillos DB9 x 2
- Guía de inicio rápido x 1

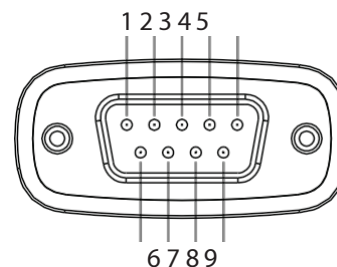
Requisitos

- Ordenador con puerto USB tipo A x 1

Para obtener los controladores/software más recientes, información sobre el producto, especificaciones técnicas y declaraciones de conformidad, visite:

www.StarTech.com/1P1FFC-USB-SERIAL
www.StarTech.com/1P3FFCB-USB-SERIAL
www.StarTech.com/1P6FFC-USB-SERIAL
www.StarTech.com/1P10FFC-USB-SERIAL

Diagrama de los pines



Pin	RS-232
1	DCD
2	RXD
3	TXD
4	DTR
5	GND
6	DSR
7	RTS
8	CTS
9	RI

Instalación

Instalar el controlador y el adaptador

Nota: Los controladores deberían instalarse automáticamente en la mayoría de los sistemas operativos compatibles. Si no es así, siga estos pasos:

1. Vaya a:
www.StarTech.com/1P1FFC-USB-SERIAL
www.StarTech.com/1P3FFCB-USB-SERIAL
www.StarTech.com/1P6FFC-USB-SERIAL
www.StarTech.com/1P10FFC-USB-SERIAL
2. Haga clic en la pestaña **Controladores/Descargas**.
3. En "**Controladores**", descargue el **paquete de controladores** adecuado para su sistema operativo.

Windows

1. Haga clic con el botón derecho del ratón en el archivo descargado y extraiga el contenido con «**Extraer todo**».
2. Busque la carpeta Windows y ejecute el archivo **de instalación**.
3. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la instalación.
4. Conecte el **adaptador USB a serie** a un puerto USB-A disponible.

macOS

1. Haga doble clic en el archivo descargado.
2. Abra la carpeta que corresponda a su **versión de macOS** y ejecute el archivo **de instalación** que se encuentra dentro de la carpeta.
3. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la instalación.
4. Conecte el **adaptador USB a serie** a un puerto USB-A disponible.

Verifique la instalación del controlador

Windows

1. Vaya al **Administrador de dispositivos**.
2. En **Puertos (COM y LPT)**, haga clic con el botón derecho en **Puerto COM** y haga clic en **Propiedades**.
3. Confirme que el **controlador** está instalado y funciona correctamente.

macOS

1. Vaya a **Información del sistema**.
2. Expanda la sección **Hardware** y haga clic en **USB**.
3. Confirme que **el puerto COM** aparece en la lista.