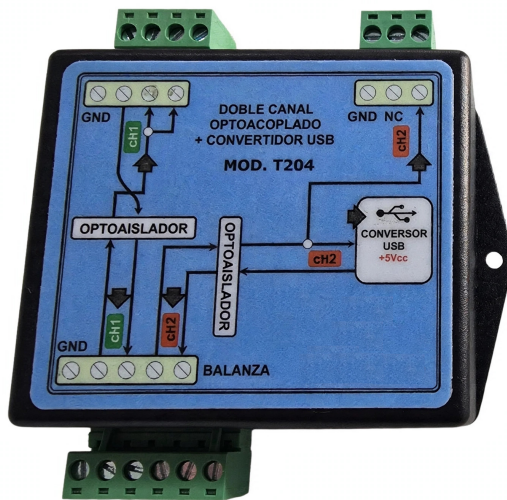


OPTOAISLADOR / DIVISOR RS232 + USB T204

El T204 es un divisor aislador de doble canal optoacoplado con convertor USB incorporado. Tiene tres zonas galvánicamente separadas y acopladas ópticamente, que evitan las fugas de corrientes parásitas y la propagación de picos de tensión entre los equipos conectados. Se usa para dividir la salida serie de un cabezal de balanza hacia dos equipos a la vez, por ejemplo un display repetidor y una computadora, que se conecta directo por USB sin convertor. Reemplaza a los modelos T201 y T203.



3 zonas

Aisladas ópticamente

2 canales

RS232 + USB

19200 bps

Velocidad máxima



Aislación óptica



USB-C directo a la PC



Bidireccional



Alimentado por USB

Características

- Tres zonas galvánicamente separadas y ópticamente acopladas
- Protege los equipos de corrientes parásitas y picos de tensión
- Canal 1 (ch1) RS232 aislado, para repetidor o impresora
- Canal 2 (ch2) con convertor USB-C, directo a la computadora
- Bidireccional: el repetidor o la PC pueden enviar comandos al cabezal (uno por vez)
- Modo duplicador (Y) de fábrica; con el jumper W1 pasa a canales independientes
- Salida RXR2 idéntica a RXR1, para un tercer equipo
- Se alimenta desde el USB de la PC o con una fuente de 5 Vcc
- Borneras enchufables, gabinete con orejas de fijación
- Reemplaza a los modelos T201 y T203

Especificaciones técnicas

Modelo	T204
Canales	ch1: RS232 aislado · ch2: RS232 aislado + conversor USB
Conexión a PC	USB-C
Alimentación	Por USB: 4,5 a 5,5 V · 400 mA máx.
Entrada RS232	± 30 V máx.
Salida RS232	± 7 V · ± 10 mA máx.
Velocidad	Hasta 19200 bps
Aislación	Tres zonas separadas galvánicamente, acople óptico
Modos	Duplicador (Y) · canales independientes (retirando W1)
Lado balanza	GNDB · TXB1 · RXB1 · TXB2 · RXB2 · NC
Lado repetidor (ch1)	GNDR · TXR1 · RXR1 · RXR2
Lado computadora (ch2)	GNDC · NC · RXC1 · USB-C
Conexión recomendada	Repetidor al canal 1 · computadora al canal 2

* Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.