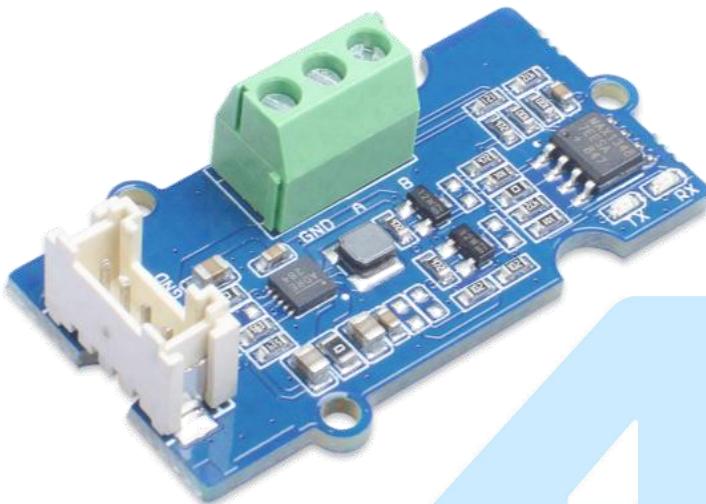


103020193

CONVERTIDOR TTL A RS485



DESCRIPCIÓN:

Este convertidor RS232 está hecho para una fácil conexión de microcontrolador con su computadora. Permite que se lleve a cabo una comunicación serial simple de Arduino, a través de plug and play en lugar de tener que soldar, usar cables de puente, etc.

CARACTERÍSTICAS:

PARÁMETRO	DESCRIPCIÓN
Voltaje de suministro	3,3 V/5 V
Interfaz	UART
Tasa de señalización de datos	Hasta 10 Mbit/s
Tamaño	Largo: 40 mm Ancho: 20 mm Alto: 12 mm
Peso	4,9g

ESPECIFICACIONES:

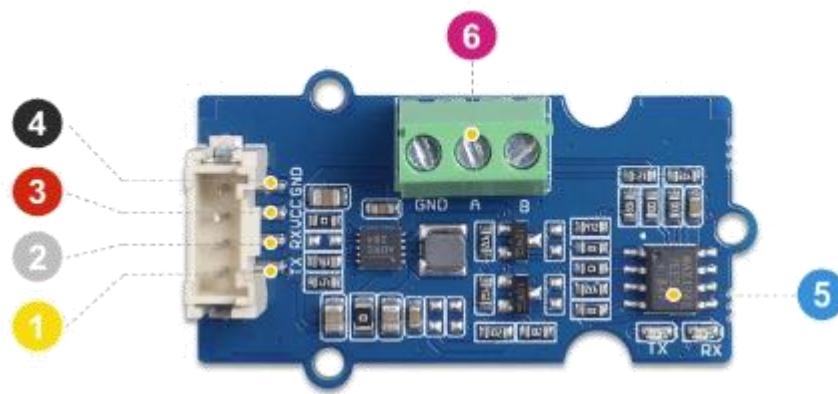
El Grove RS-485 permite que su Arduino se conecte fácilmente con el dispositivo RS-485, solo necesita enchufar y usar. Este módulo es muy estable y admite una transmisión sin errores de 500k bps. RS485 es una solución rentable en comunicación serial, se puede utilizar para velocidades de datos de 10 Mbit/s o distancias de hasta 1200 m a menor velocidad.



AG Electrónica SAPI de CV
República del Salvador N. 20, 2do Piso.
Teléfono: 55 5130 - 7210
<http://www.agelectronica.com>

Realizó	EVM
Revisó	ARSL
Fecha	14/11/2022

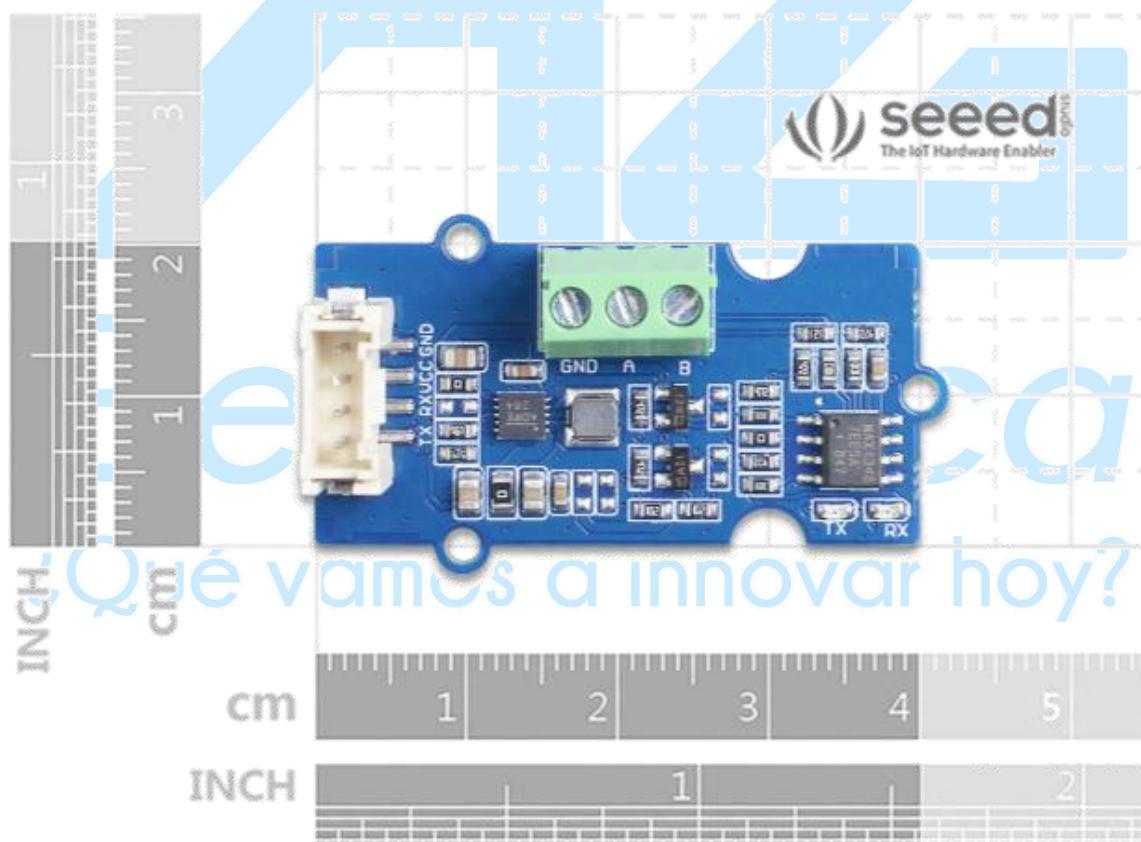
PINOUT



- ④ GND: connect this module to the system GND
- ③ VCC: you can use 5V or 3.3V for this module
- ② RX: UART data reception
- ① TX: UART data UART transmission

- ⑤ Max13487E IC
- ⑥ RS-485 Screw Terminal Interface

DIMENSIONES



	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N. 20, 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 http://www.agelectronica.com	Realizó	EVM
		Revisó	ARSL
		Fecha	14/11/2022