

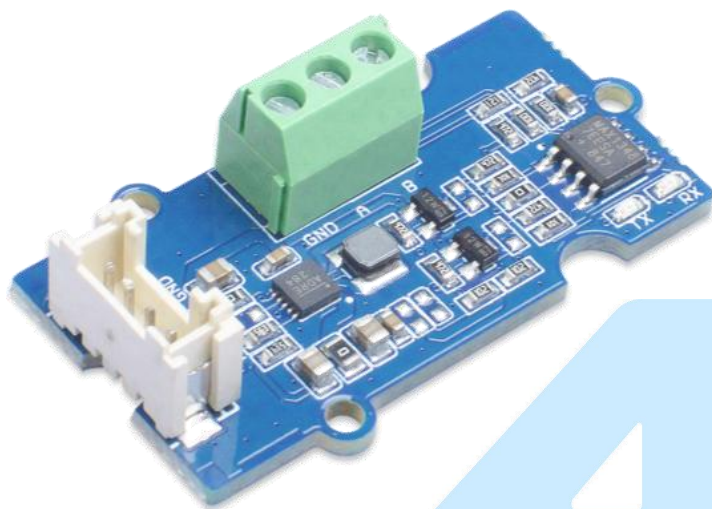
# 103020193

## 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:

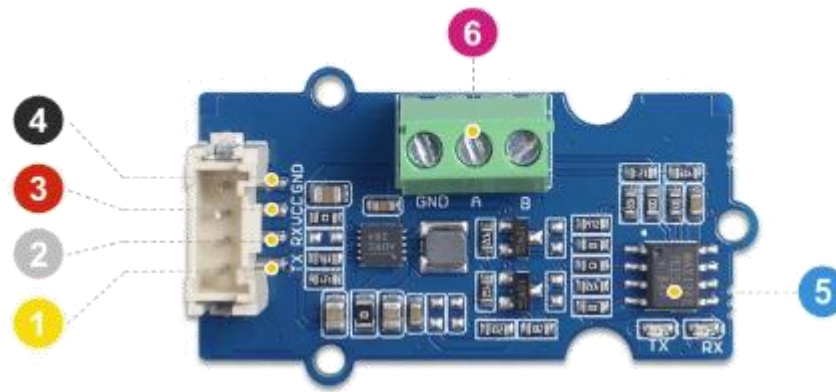
El Grove RS-485 permite que su Arduino se conecte fácilmente con el dispositivo RS-485, solo necesita enchufar y usar. Este módulo es muy estable y admite una transmisión sin errores de 500k bps. RS485 es una solución rentable en comunicación serial, se puede utilizar para velocidades de datos de 10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

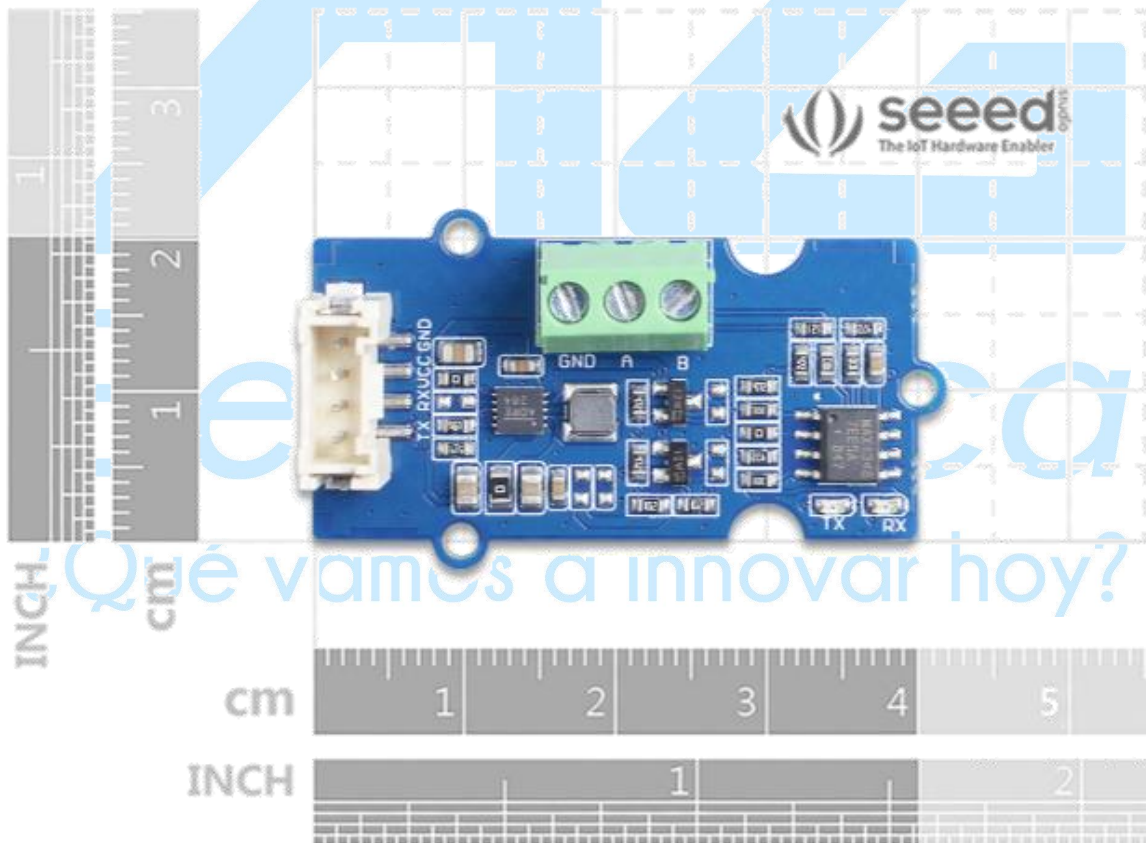
Realizó	EVM
Revisó	ARSL
Fecha	14/11/2022

## 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



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