

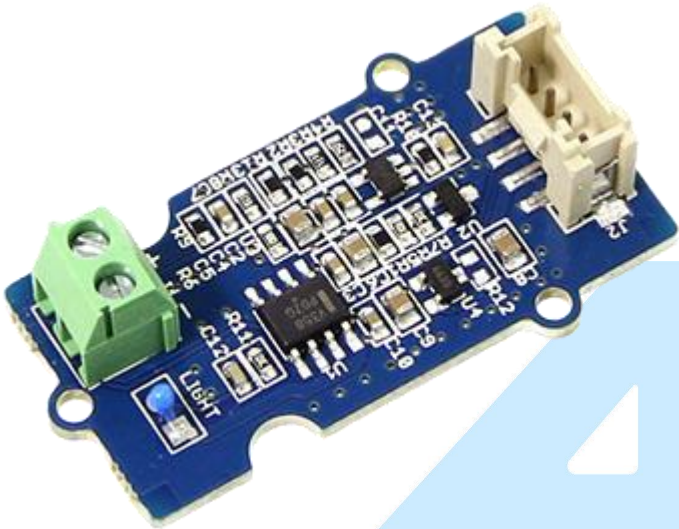
# 111020002

## SENSOR DE ALTA TEMPERATURA



### DESCRIPCIÓN:

Los termopares son muy sensibles y requieren un buen amplificador con una referencia de compensación en frío.



### CARACTERÍSTICAS:

PARÁMETRO	DESCRIPCIÓN
Voltaje	3.3 ~ 5V
Clasificación de potencia máxima a 25 °C	300 mW
Rango de temperatura de funcionamiento	-40 ~ +125 °C
El rango de medición de temperatura	-50 ~ +600 °C
Rango de tensión de salida del amplificador	(0 ~ 3.3 V) mv
Precisión de medición de temperatura de termopar	+ / - 2.0% (+ 2 °C)

### CONTENIDO

- Grove - Sensor de alta temperatura x1
- Sensor de temperatura termopar x1
- Cable Grove 24AWG - 4P-4P-2.0-200mm x1

	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>		Realizó	EVM
			Revisó	ARSL
			Fecha	14/11/2022



Grove - High Temperature Sensor

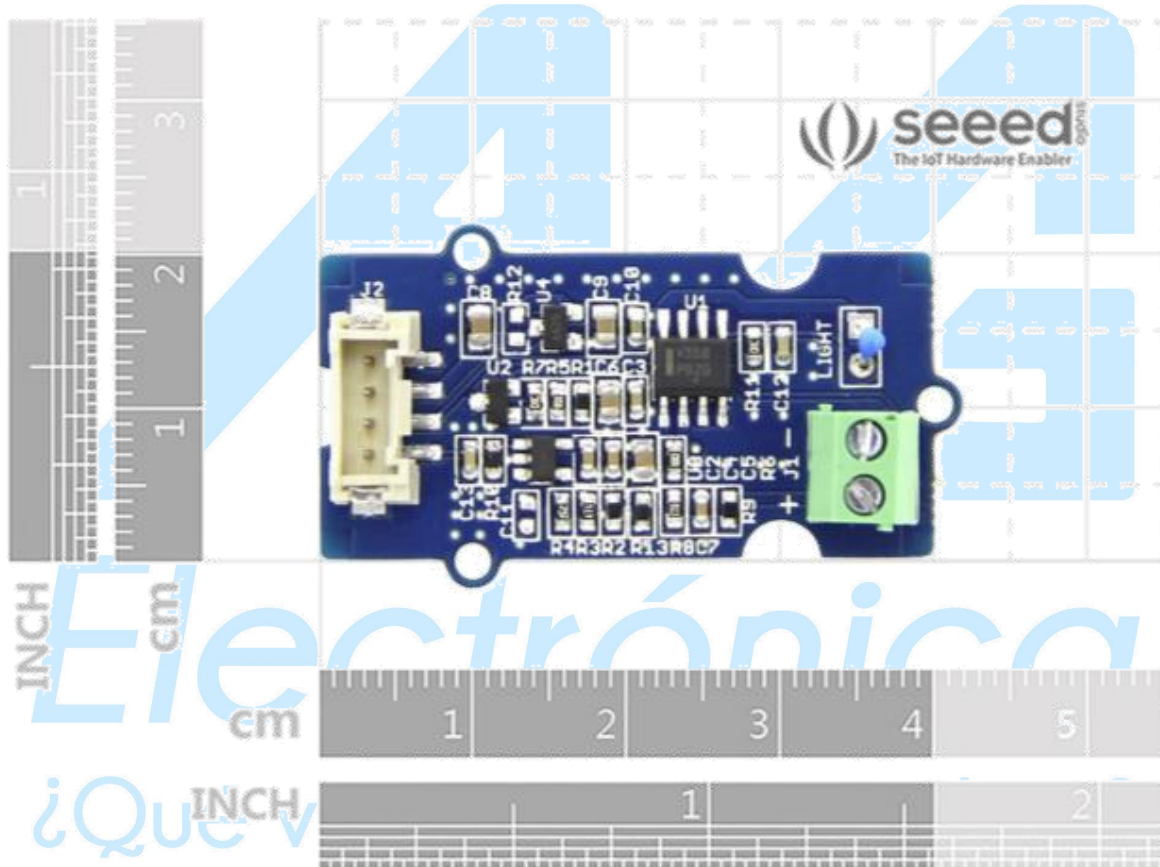


Thermocouple Temperature Sensor



Grove - 20cm Cable

## DIMENSIONES



	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>		Realizó	EVM
			Revisó	ARSL
			Fecha	14/11/2022