

ASX00029

SHIELD ENV REV2 ARDUINO MKR



Descripción:

Módulo de expansión ambiental MKR Rev2 para Arduino.

Este módulo permite obtener datos ambientales recopilados por sensores de presión atmosférica, temperatura, humedad e intensidad de luz (en LUX). A su vez, contiene en su estructura una ranura para tarjeta microSD.

Contenido de producto:

- Módulo de expansión ambiental MKR Rev2 para Arduino.
No incluye tarjeta microSD, sin embargo, puede adquirirse por separado.

Dimensiones	61 mm (largo) x 25 mm (ancho)	
Tensión de funcionamiento	3.3V	
Voltaje de entrada	3.3V	
Comunicación	I2C/ Analógico	
Sensores	Presión atmosférica	LPS22HB
	Temperatura y humedad	HTS221
	Intensidad de luz	TEMT6000
Rangos	Presión	260 a 1260 hPa
	Sensibilidad rH	0.004% rH / LSB
	Precisión de humedad	± 3.5% rH, 20 a + 80% rH
	Medición UVA, UVB y UVBI	
		0 a 650 Lux
Peso	32 gr	



