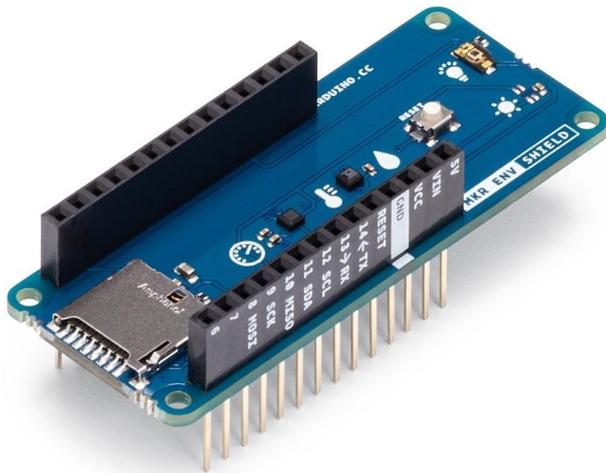


Arduino MKR ENV shield Rev 2, Umweltsensoren



Artikel-Nr.:	ASX00029
Hersteller:	Arduino
EAN:	7630049202993
Herkunftsland:	Italien
Zolltarifnummer:	85423990
Gewicht:	0.019 kg

Diese Sensoren sind von der neuesten Generation und messen:

- Atmosphärischen Druck
- Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Lichtintensität (in LUX)

Um Ihnen bei der Erstellung von Projekten zu helfen und die gesammelten Daten lokal zu speichern, verfügt dieses Shield über einen Steckplatz für eine microSD-Karte (nicht im Lieferumfang enthalten). Es gibt eine fertige Bibliothek mit Beispielen und Methoden zum Auslesen von Werten aus den verschiedenen Sensoren, die einen einfachen und reibungslosen Integrationspfad bietet.

Verwendete Sensoren:

- ST LPS22HB : Atmosphärendruck
- ST HTS221 : Temperatur und Feuchtigkeit
- VISHAY TEMT6000 : Lux der Umgebung.

Weitere Bilder:

