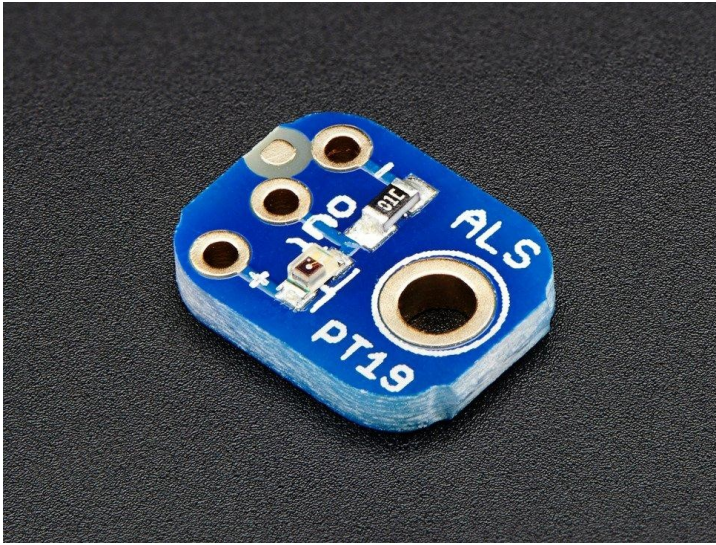


Adafruit ALS-PT19 Analog Licht Sensor Breakout



Artikel-Nr.:	ADA2748
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85423911
Gewicht:	0.001 kg

Fügen Sie einen winzigen analogen Lichtsensor hinzu. Der **ALS PT19** analoge Lichtsensor ist eine großartige Möglichkeit zur Aufrüstung eines Projekts, das eine Fotozelle verwendet und RoHS-Konformität benötigt. Aufgrund des hohen Unterdrückungsverhältnisses der Infrarotstrahlung ist die spektrale Reaktion des Umgebungslichtsensors nahe an der des menschlichen Auges.

Es ist ein ziemlich einfacher Sensor - verbinden Sie - mit Masse, + mit 2,5V-5,5V oder so, um ihn zu versorgen. Messen Sie nun die analoge Spannung am OUT-Pin. Das war's! Die Spannung wird steigen, wenn der Sensor mehr Licht erkennt.

Weitere Bilder:

