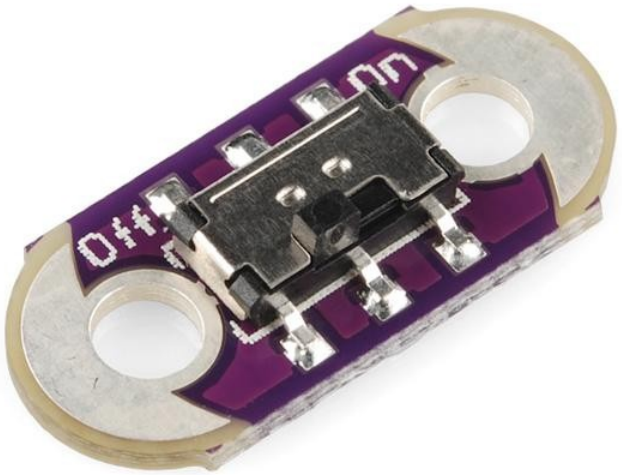
Datenblatt

LilyPad Slide Switch / Schiebeschalter



Order number:	DEV-09350
Hersteller:	SparkFun
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85340090
Gewicht:	0.001 kg

Dies ist ein einfacher Schiebeschalter für das LilyPad. Verwenden Sie es als eine einfache ON/OFF-Schalter, oder um LEDs, Summer, Sensoren, etc. zu steuern. Die Schalter auf jeder Platine sind für 4 Volt bei 300mA ausgelegt, funktionieren aber auch bei 5 Volt mit einer Reduzierung des Stroms.

LilyPad ist eine tragbare E-Textil-Technologie, die von Leah Buechley entwickelt und von Leah und SparkFun gemeinsam gestaltet wurde. Jedes LilyPad wurde so gestaltet, dass es über große Anschlusspads verfügt, um in die Kleidung eingenäht werden zu können. Es sind verschiedene Eingangs-, Ausgangs-, Strom- und Sensorplatinen erhältlich. Sie sind sogar waschbar!

Hinweis: Ein Teil dieses Verkaufs geht an Dr. Leah Buechley für die weitere Entwicklung und Ausbildung von E-Textilien.

Merkmale:

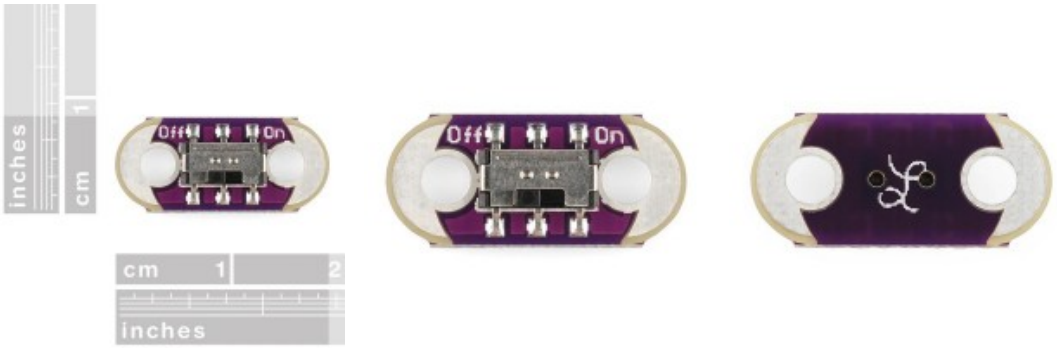
- 7,75x18,1mm
- Dünne 0,8mm PCB

Dokumente:

- Einführung in den LilyPad Schiebeschalter
- Schaltplan
- Eagle-Dateien
- Anschlussanleitung
- Datenblatt (EG1390 Schalter)
- GitHub (Design-Dateien)

Weitere Bilder:

All names and signs listed here are the property of the respective manufacturer. Misprints, changes & errors reserved.



All names and signs listed here are the property of the respective manufacturer. Misprints, changes & errors reserved.