



Pololu Mini-MOSFET-Schiebeschalter mit Verpolungsschutz



N.º artículo:	POL2810
Hersteller:	Pololu
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85412900
Gewicht:	0.003 kg

Dieses Breadboard-kompatible Modul ist eine Alternative zu sperrigen Leistungsschaltern. Es verwendet einen kleinen integrierten Schiebeschalter zur Steuerung eines High-Side-Leistungs-MOSFETs, der Dauerströme bis zu etwa **6 A** bei **2 V bis 20 V** liefern kann. Das Board verfügt über einen Verpolungsschutz und ermöglicht außerdem die einfache Ansteuerung des MOSFETs mit einem externen Schalter oder dem digitalen Ausgang eines Mikrocontrollers.

Technische Daten:

- Größe: 0,6" × 0,6" × 0,1"
- Gewicht: 0,6 g
- Strombelastbarkeit: 6 A
- Minimale Betriebsspannung: 2 V
- Maximale Betriebsspannung: 20 V
- Verpolungsschutz? Ja
- PCB dev codes: Psw04a
- Andere PCB-Kennzeichnungen: 0J8962
- LED-Farbe: Rot

Weitere Informationen sowie Datenblätter, Anleitungen, Downloads finden Sie unter:

<https://www.pololu.com/product/2810>

Weitere Bilder:



