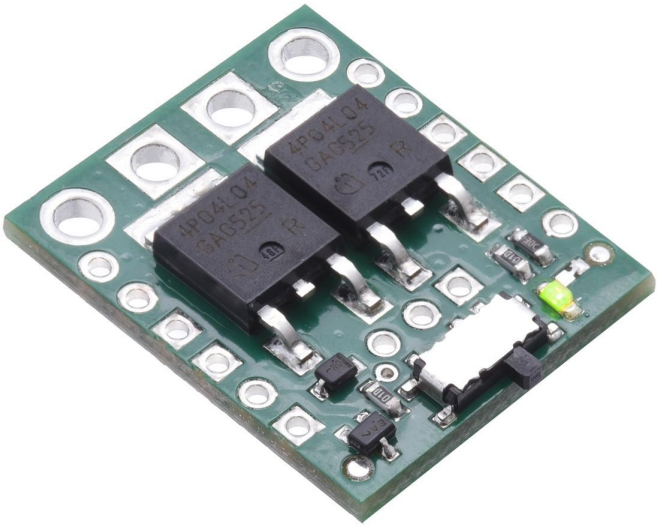
Pololu Big MOSFET-Schiebeschalter mit Verpolungsschutz



Réf. d'article :	POL2815
Hersteller:	Pololu
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85365090
Gewicht:	0.008 kg

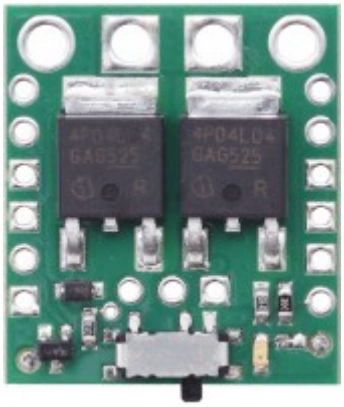
Dieses Breadboard-kompatible Modul ist eine Alternative zu sperrigen Leistungsschaltern. Es verwendet einen kleinen integrierten Schiebeschalter zur Steuerung eines High-Side-Leistungs-MOSFETs, der Dauerströme bis zu etwa **16 A** bei **4,5 V bis 40 V** liefern kann. Das Board verfügt über einen Verpolungsschutz und ermöglicht außerdem die einfache Ansteuerung des MOSFETs mit einem externen Schalter oder dem digitalen Ausgang eines Mikrocontrollers.

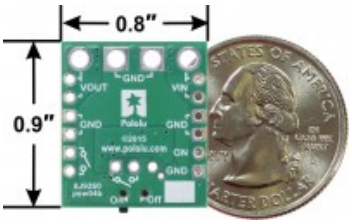
Technische Daten:

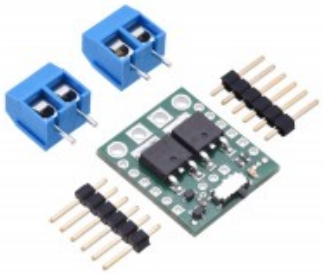
- Größe: 0,8" × 0,9" × 0,16"
- Gewicht: 2,6 g
- Strombelastbarkeit: 16 A
- Minimale Betriebsspannung: 4,5 V
- Maximale Betriebsspannung: 40 V
- Verpolungsschutz? Ja
- PCB dev codes: Psw04b
- Andere PCB-Kennzeichnungen: 0J9260

Weitere Informationen sowie Datenblätter, Anleitungen, Downloads finden Sie unter:
https://www.pololu.com/product/2815

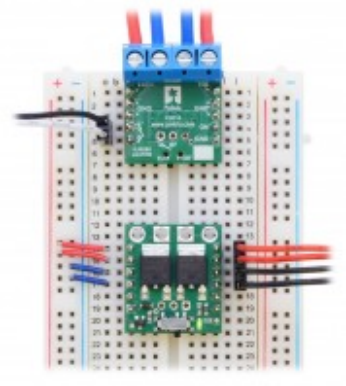
Weitere Bilder:

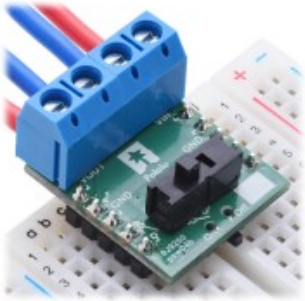


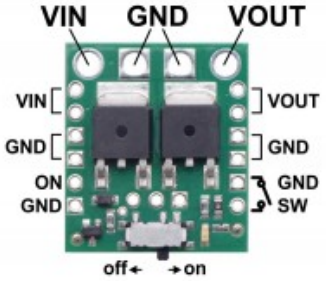


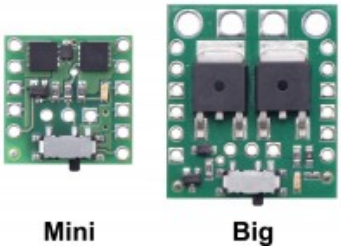


Tous les noms et signes énumérés ici sont la propriété du fabricant respectif. Sous réserve de fautes d'impression, de modifications et d'erreurs.









Tous les noms et signes énumérés ici sont la propriété du fabricant respectif. Sous réserve de fautes d'impression, de modifications et d'erreurs.