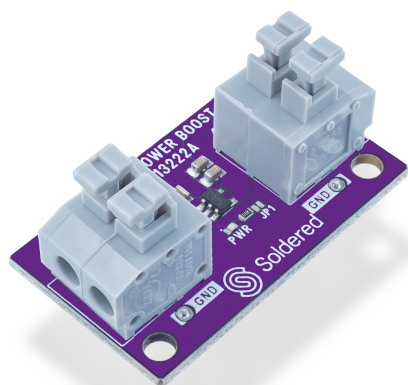




MINI LOW-POWER TPS613222A BOOST-KONVERTER



Gewicht 8 g

Description a

DESCRIPTION

Einführung des TPS613222A Boost-Konverters, die ideale Lösung für Ihre Energiemanagement-Bedürfnisse! Dieser kompakte und effiziente Boost-Konverter ist darauf ausgelegt, eine stabile Stromversorgung für Ihre Niederspannungsgeräte bereitzustellen und so einen reibungslosen und zuverlässigen Betrieb zu gewährleisten. Egal, ob Sie als Hobbybastler an DIY-Elektronikprojekten arbeiten oder als Profi fortschrittliche Anwendungen entwickeln, der TPS613222A Boost-Konverter bietet die perfekte Kombination aus Leistung und Einfachheit.

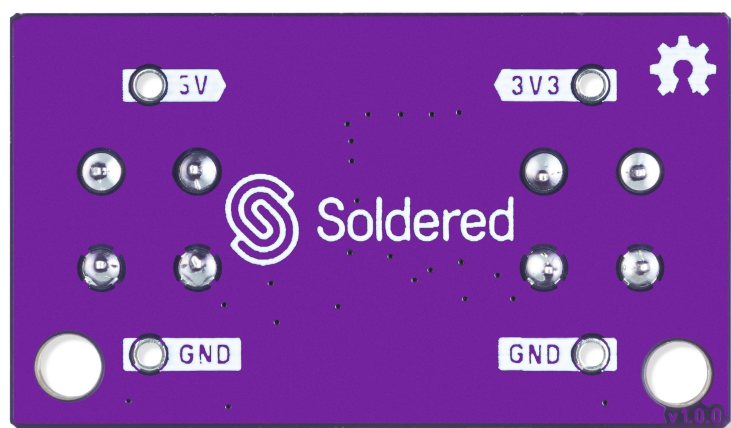
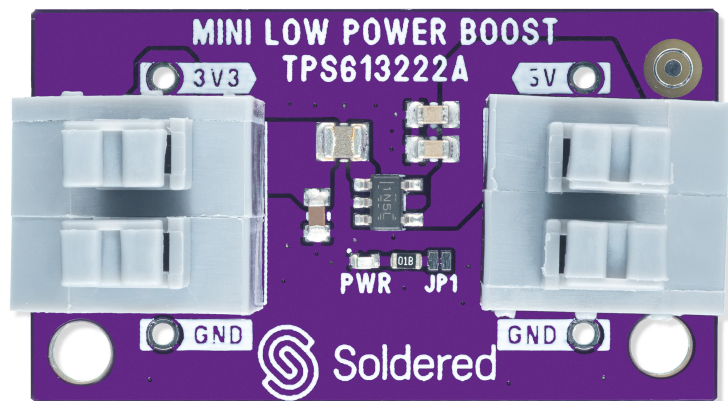
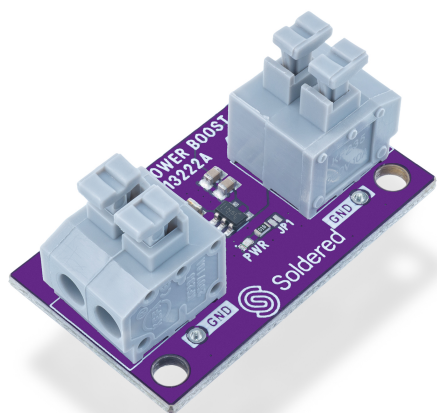
Der TPS613222A ist ein hocheffizienter, synchroner Boost-Konverter, der Eingangsspannungen von nur 0,9V auf Ausgangsspannungen von bis zu 5,5V hochsetzt. Damit ist er ideal für batteriebetriebene Geräte, einschließlich tragbarer Gadgets, Wearables und anderer Niedrigstrom-Elektronik. Sein extrem niedriger Ruhestrom trägt zur Verlängerung der Batterielebensdauer bei und macht Ihre Geräte effizienter und umweltfreundlicher. Auf der Platine befinden sich Schnellklemmen mit Federn für eine noch einfachere und schnellere Verbindung innerhalb des Systems.

FEATURES

- Eingangsspannung: 0,9V - 5,5V
- Ausgangsspannung: 1,8V - 5,5V
- Integrierter Schaltkreis: TPS613222A
- Abmessungen: 38 x 22 mm

USEFUL LINKS

OTHER IMAGES



Gewicht	8 g
Description	a