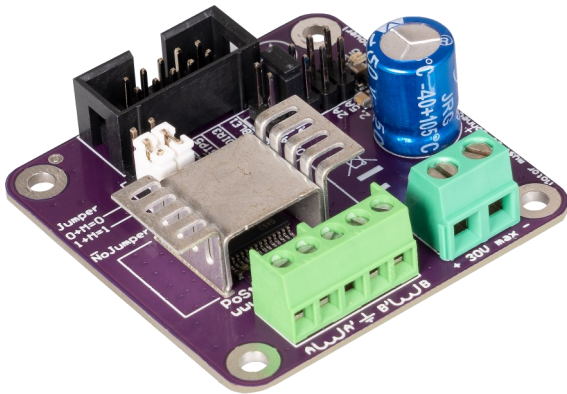


SCHRITTMOTORTREIBER

0,5 - 2,5 A bei bis zu 256 Mikroschritten pro Schritt



Der PoStep25-256 ist ein hochleistungsfähiger, kostengünstiger Schrittmotortreiber zur Implementierung einer intelligenten Schrittmotorsteuerung - Smooth tune. Der Treiber verfügt über eine fortschrittliche Architektur und Oberflächenmontagetechnologie, um eine außergewöhnliche Leistungsdichte zu erreichen.

HAUPTMERKMALE

Versorgungsspannung	9 - 30 V DC
Phasenstrom	0,5 - 2,5 A
Mikroschrittmodi	1, 2, 4, 16, 32, 64, 128, 256
Logikspannung	3,3 V und 5 V kompatibel
max. Schrittfrequenz	500 kHz
Betriebstemperatur	0 - 70°C
Schutzfunktionen	Versorgungsspannungsverpolungsschutz Unterspannungsabschaltung Überstromschutz Erkennung offener Last thermische Abschaltung Ausgang für Fehlerzustand

WEITERE BESONDERHEITEN

- einfache Einstellung des Motorstroms per Jumper
- kompatibel mit 4-, 6- und 8-Draht-Schrittmotoren
- LED Betriebs-, Fehler- und Einschaltanzeige
- sanftere und leisere Bewegung des Schrittmotors
- verbessertes Drehmoment

WEITERE DETAILS

Artikelnummer	PoStep60-256
EAN	4250236815466
Zolltarifnummer	85423190

