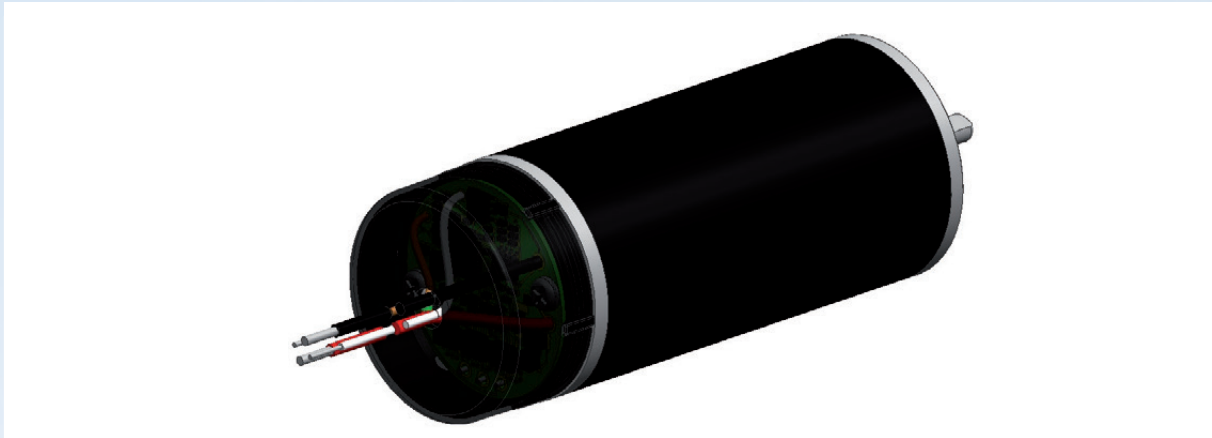


Integrierte sensorlose Motorsteuerung Low Cost i42LCS für 42er und 48er Baureihe

- Nennspannung 24V
- Blockkommutierung
- $I_N = 2,65A$ / $I_{PEAK} = 5A$
- Für EC Motoren bis 50W geeignet



Applikation auf Anfrage

Eigenschaften

- Sensorlos
(Das Anlaufverhalten der sensorlosen Ansteuerung bei spezifischen Lastfällen ist vorab zu prüfen)
- Drehzahlsteller
- 1 analoger Eingang Drehzahlstellung
(0-1)V oder Hochohmig = Stop; (1-4,5)V=Duty Cycle PWM (0 – 99)%
- 1 digitaler Eingang Drehrichtung
(0-1,6)V oder Hochohmig = Rechts; (3,9-5)V= Links
- Option Anlauf ohne externe Ansteuerung
- Option Linkslauf ohne externe Ansteuerung
- Überstromschutz