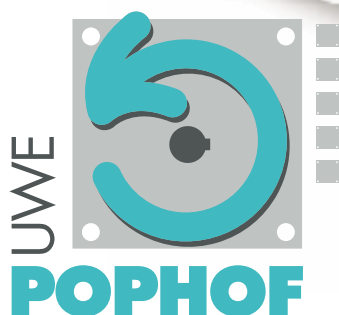
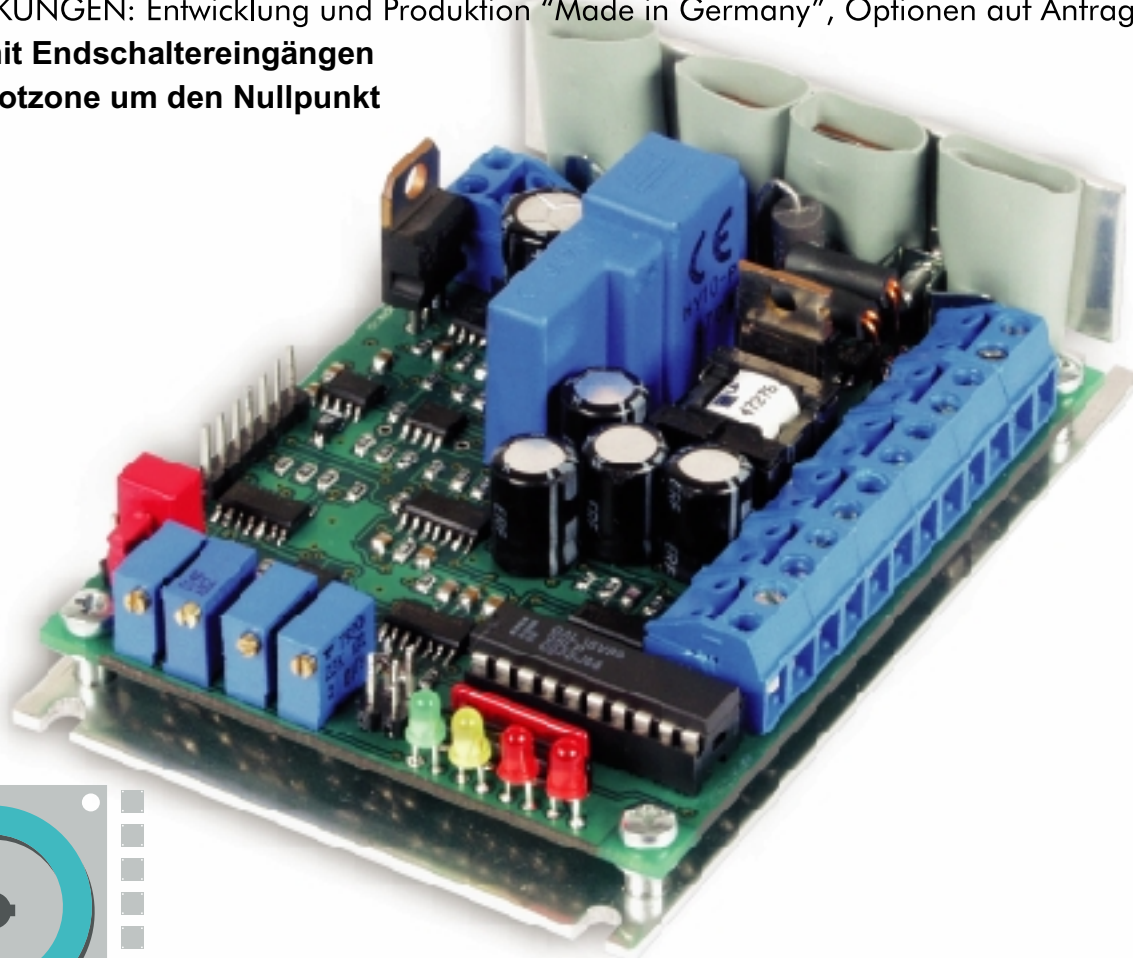


DC-Servoregler DCMD8012

80 Vdc, 6 (12) A, 100*70*30 mm

kompakt, präzise, vielseitig, flexibel

- 4 - Quadranten - Servoregler für bürstenbehaftete Gleichstrommotoren
- Nennspannung 24 bis 80 Vdc (keine zusätzliche Spannung für interne Elektronik nötig)
- Motorstrom 6 A, Spitzenstrom 12 A
- integrierte Ballastschaltung (Widerstand extern)
- einfacher Anschluß über steckbare Schraubklemmen, Raster 5 mm
- Optionale Huckepackplatinen oder Verbindung mit Mutterplatinen durch Stiflleiste im 5-mm-Raster einfach möglich.
- Drehzahlregelung durch Tacho- oder Ankerspannungsrückführung
- Testpins für Spannungen, Soll- und Ist-Strom,
- LED's für Spannung, Überstrom, Übertemperatur, Kurzschluß
- extrem geringe Temperaturdrift des Offset-Abgleichs
- Mindestlastinduktivität < 0,1 mH, somit keine (!) Zusatzdrossel bei kleinen Motoren nötig
- Abgleich über 20-Gang-Potentiometer
- durch hohen Wirkungsgrad nur sehr wenig Abwärme, Zusatzkühlung nicht notwendig
- Abmessungen: 100*70*30 mm (incl. Kühlblech und Anschlußstecker)
- ANMERKUNGEN: Entwicklung und Produktion "Made in Germany", Optionen auf Anfrage
- NEU: mit Endschaltäreingängen**
- keine Totzone um den Nullpunkt**



POPPOHOF ANTRIEBSTECHNIK & AUTOMATION