



Modul Motorenregler Zubehör DC Plus Converter M150

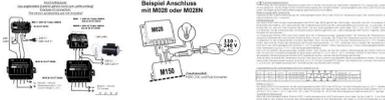


16,90 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Kemo

Bestell-Nr.: 92-477-00480



M150 Modul Steuerung zu M012 M028 M028N

Durch Vorschalten dieses Moduls können unsere Motor Leistungsregler M012 + M028 (230 V/AC oder 110 V/AC) mit einer Gleichspannung oder einer Impulsweiten-Steuerung angesteuert werden (von Mikrocomputern oder PC's). Dieses Modul wird an Stelle des Potentiometers angeschlossen. Galvanische Steuerkreis-Trennung über Optokoppler. Die Ansteuerung kann wahlweise erfolgen (bei 230 V/AC): DC 1 - 5 V/DC, 3 - 12 V/DC, 6 - 24 V/DC. Oder TTL Rechteckimpulse 5 V/DC, 1 - 10 kHz Impulsbreite 10 - 90 % PWM (Puls width modulation). Die Regelung erfolgt durch Verändern der Impulsbreite. **Geeignet in Verbindung mit Modul M012 / M028 / M028N als Motorregler oder Dimmer Dimmerpack Ansteuerung**

Technische Daten:

- Betriebsspannung 110 V/AC oder 230 V/AC (wird über die Anschlüsse zum Leistungsregler herangeführt)
- Ausgang Das Modul gibt eine Steuerspannung für den Potentiometereingang der Module M012, M028 oder M028N ab
- Eingang Das Modul M150 kann wahlweise mit Steuer-Gleichspannungen 1 - 5 V/DC oder 3 - 12 V/DC oder 6 - 24 V/DC angesteuert werden.
- Oder mit TTL-Impulsen mit einer Impulsweiten-Steuerung Frequenz zwischen 1 - 10 kHz
- Impulsspannung ca. 5 V/DC
- Impulsbreite 10 - 90% PWM.
- Mit der Impulsbreite 10 - 90% wird die Leistung eingestellt
- Eingangswiderstände:
- Steuereingang 1 - 5 V/DC > 1,4 k
- Steuereingang 3 - 12 V/DC > 4,1 k
- Steuereingang 6 - 24 V/DC > 9,1 k
- oder als TTL-Impulseingang > 1,1 k
- Galvanische Trennung über einen Optokoppler zwischen den Steuereingängen und dem Signalausgang zum Leistungsregler
- Maße ca. 70 x 60 x 23mm (ohne Befestigungslaschen)
- **Optionales Zubehör M012 oder M028 oder M028N (siehe Zubehör-Register)**