

**Kemo Electronic GmbH**

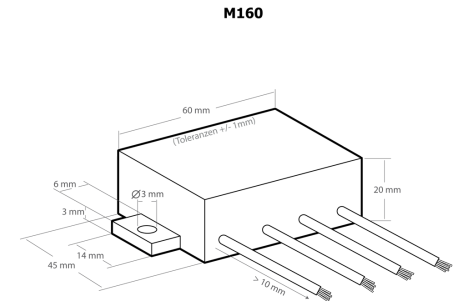
Mato Vukovic  
 Leher Landstr. 20  
 27607 Geestland  
 Germany

Phone: +49 4743 9338-0  
 Fax: +49 4743 9338-22

<http://www.kemo-electronic.de>  
 email: [info@kemo-electronic.de](mailto:info@kemo-electronic.de)

HR.Nr. HRB 111 486  
 UstNr: DE 814 380 369

## M160 - Leistungsregler für elektronische Trafos



Phasenabschnittsregler 110 - 240 V/AC, kurzschlussfest Leistungsregler für normale Halogen-Trafos und ohmsche Lasten (z.B. Heizstäbe). Dieser Leistungsregler hat einen Softstart und ist kurzschlussfest.

### **Technische Daten:**

Betriebsspannung: 110 - 240 V/AC, 50 - 60 Hz

Max. Strom: ca. 1,3 A

Belastbarkeit: ca. 1,3 A (das sind bei 230 V/AC ca. 300 W und bei 110 V/AC ca. 140 W)

Anschließbare Lasten: Halogentrafos elektronisch oder mit Standard-Trafo 50 - 60 Hz., Glühlampen 110 - 240 V/AC (gleiche Spannung wie die Betriebsspannung des Dimmers) und andere ohmsche Lasten wie z.B. Heizungen, einfache unregelte LötKolben usw. Das Modul ist nicht geeignet für Motoren und andere Verbraucher mit einer eingebauten Regelelektronik.

Regelbereich: ca. 0 - 95 %

Stromeinschaltung: Softstart (dadurch wird die Lebensdauer von Glühlampen erheblich erhöht)

Kurzschlussicherung: bei einem Kurzschluss oder einer zu großen Last schaltet das Gerät ab und muss wieder neu eingeschaltet werden (Betriebsspannung aus- und dann wieder einschalten)

Maße: ca. 60 x 45 x 20 mm (ohne Befestigungsflaschen)