13 de agosto de 2025

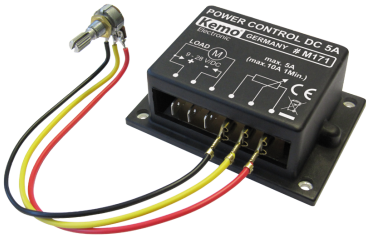
Kemo Electronic GmbH
Mato Vukovic
Leher Landstr. 20
27607 Geestland
Germany

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

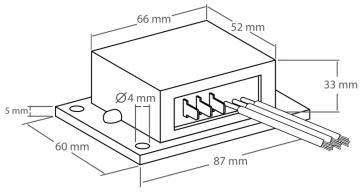
http://www.kemo-electronic.de
email: info@kemo-electronic.de

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

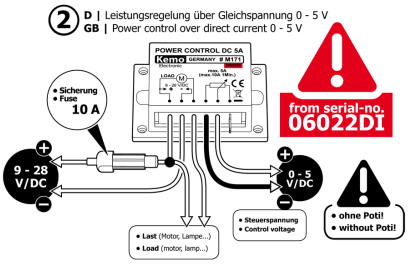
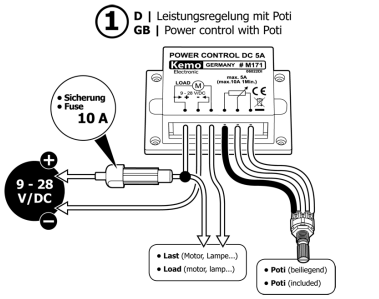
M171 - Regulador de potencia 9 - 28 V/DC máx. 10 A (PWM)



M171



Regulador de potencia para reglar cargas de tensión continua (motores, lámparas, calefacciones, LEDs con resistores protectores, etc.). Los motores eléctricos arrancan bien también a un bajo número de revoluciones por el mando PWM (duración de impulsos) empleado.
Important installation instructions, please note!
Los módulos apartir del número de serie 06022DI (disponibles apartir del 11/2011) pueden funcionar con una tension de control de 0 - 5 V/DC



Technical Data:
Tensión de servicio: 9 - 28 V/DC
Intensidad de corriente máxima admisible: 5 A o 10 A (al atornillar el módulo sobre una placa de refrigeración)
Gama de regulación: aprox. < 5% hasta > 95%
Modo de regulación: PWM modulación por duración de impulsos con una frecuencia entre 10 kHz - 20 kHz
Potenciómetro: 4,7 k lin (adjuntado)
Cargas admisibles: motores de tensión continua, bombillas, calefacciones, LEDs con resistores protectores. Consumo de corriente hasta 10 A como máximo respectivamente.
Medidas: aprox. 87 x 60 x 33 mm (con base para fijación)