6 de noviembre de 2026

Kemo Electronic GmbH
Rolf Wittig
Leher Landstr. 20
27607 Geestland
Germany

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

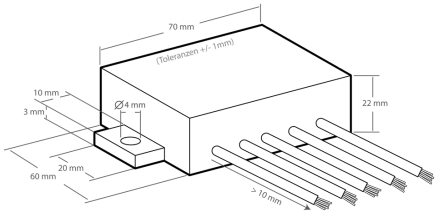
http://www.kemo-electronic.de
email: info@kemo-electronic.de

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

M150 - Convertidor CC y de impulsos



M150



Por preconectar este módulo, se pueden mandar nuestros módulos de reductor de luz (230 V/AC o 110 V/AC) M012 + M028 + M028N con una tensión continua o una modulación de impulsos en duración (por microordenadores o PCs). Este módulo se debe conectar en lugar del potenciómetro. Separación del circuito de mando galvánica por optoacopladores. El mando se puede efectuar opcionalmente (con 230 V/AC): CC 1 - 5 V/DC, CC 3 - 12 V/DC, CC 6 - 24 V/DC. O bien impulsos rectangulares TTL 5 V/DC 1 - 10 kHz anchura de impulso 10 - 90% PWM. La regulación se efecuta por cambiar la anchura de impulso.
La DC y M150 pulso convertidor de módulo es un módulo de control ideal para:
M012 - Regulador de motores y lámparas (reductor de luz) 110 / 240 V/AC, 1200 VA
M028 - Regulador de Potencia 110 - 240 V/AC, 2600 VA
M028N - Regulador de potencia 110 - 240 V/AC, 4000 VA

Technical Data:
Tensión de servicio: 110 V/AC o 230 V/AC (se aproxima por las conexiones hacia el módulo de reductor de luz)
Salida: El módulo suministra una tensión excitadora para la entrada del potenciómetro de los módulos de reductor de luz M012, M028 o M028N
Entrada: El módulo M150 se puede mandar opcionalmente con tensiones continuas excitadoras de 1 - 5 V/DC o 3 - 12 V/DC o 6 - 24 V/DC. O con impulsos TTL con una modulación de impulsos en duración
Frecuencia: entre 1 - 10 kHz
Tensión de impulsos: approx. 5 V/DC
Anchura de impulso: 10 - 90% PWM. La potencia se ajuste mediante la anchura de impulso 10 - 90%.
Resistencias de entrada: entrada de mando 1 - 5 V/DC >1,4 k, entrada de mando 3 - 12 V/DC >4,1 k, entrada de mando 6 - 24 V/DC >9,1 k
Entrada de impulsos TTL: >1,1 k
Separación galvánica: Por un optoacoplador entre las entradas de mando y la salida de señal hacia el módulo de reductor de luz
Medidas: approx. 70 x 60 x 23 mm (sin esclisas de fijación)