26 de noviembre de 2026

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

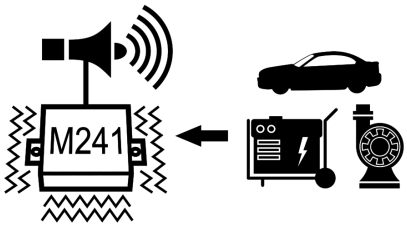
Phone: +49 4743 9338-0
Fax: +49 4743 9338-22

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

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

M241 - Interruptor de vibración 12V DC





Interruptor de vibración, desconecta dispositivos de 12 V cuando se producen vibraciones (p. ej. ruidos de funcionamiento del motor) y los conecta con un retardo en parada. Tensión de servicio: 11 - 15 V. Para aparatos hasta un consumo de corriente de aprox. 1000 mA. Indicación mediante un LED intermitente. El interruptor de vibración, por ejemplo, activa las bocinas de señalización cuando una máquina (p.ej. una bomba) se apaga y ya no vibra. O un ahuyentador de martas, si el vehículo no tiene más vibraciones del motor o del conductor y se estaciona.

Technical Data:
Tensión de servicio: 11 - 15 V tensión continua
Consumo de corriente propio: En caso de vibraciones, el motor funciona (LED apagado): < aprox. 0,000005A (< 5µA)
En reposo, no hay vibraciones (el LED parpadea): < aprox. 0,000008A (< 8µA)
Corriente de conmutación máximo (consumo de corriente máximo del aparato conectado): 1 A
En reposo (no vibraciones), la tensión de entrada (11 - 15 V/DC) conecta directamente a la salida y el aparato conectado está en funcionamiento.
Retardo de desconexión durante el movimiento: aprox. 3 segundos (dependiente de la intensidad de las vibraciones)
Retardo de conexión al final del movimiento: aprox. 22 segundos
Sensibilidad de conmutación: adaptada a las vibraciones de aprox.un motor de combustión interna de un vehículo de motor.
Margen de temperaturas de funcionamiento: aprox. -20°C a +70°C
Medidas (sin bridas de fijación): aprox. 60 x 45 x 20 mm