



**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

## M148-24 - Controlador de baterías para 12 o 24 V/DC



Protege baterías de coche contra descarga total por desconectar a tiempo dispositivos consumidores como cajas frigoríficas, calefacciones, etc. Él conecta de nuevo cuando la tensión normal regresa. Reconocimiento automático de la batería (12 o 24 V).

### **Technical Data:**

Tensión de servicio: acumulador de 12 V o 24 V (el módulo conmuta automáticamente).

Potencia de ruptura máx.: 40 A para 10 sec. como máximo o 20 A potencia constante, siempre solamente con una buena ventilación!

Tensión de desconexión: ajustable de aprox. 9,8 - 11,3 V con 12 V / aprox. 20 - 23,2 V con 24 V (señal acústica antes de la desconexión, se puede desactivar)

Tensión de reconexión: aprox. 1,2 - 1,6 V más que la tensión de desconexión ajustada.

Elemento de desconexión: transistor power MOS en el conductor positivo.

Consumo de electricidad independiente: aprox. <1,2 mA en estado "desconectado", aprox. <2,4 mA en estado "conectado" (el LED destella).

Medidas: aprox. 87 x 60 x 33 mm