14. November 2026

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

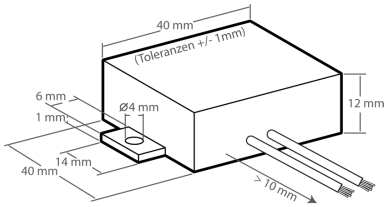
Phone: +49 4743 9338-0
Fax: +49 4743 9338-22

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

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

M188 - Batteriewächter 12 V





Zeigt in 5 Stufen mit 3 LED's den aktuellen Ladezustand eines 12 V Akkus an. Damit ist eine leichte Kontrolle des Akkus möglich und eine Tiefentladung kann verhindert werden. Außerdem wird geprüft, ob der Akku in Ordnung ist und dieser vom Ladegerät die volle Ladespannung annimmt. (Wenn der Batteriewächter während des Ladevorgangs an der Batterie angeschlossen ist.) Der Batteriewächter ist für die Überwachung eines Akkus im geschlossenen, aktiven Stromkreis konzipiert. Äußerst geringer Eigenverbrauch von weniger als 4,9 mA!

Technische Daten:
Betriebsspannung: 10,4 - 15,5 V/DC
Stromverbrauch: Ø < 4,9 mA
Anzeige: 3 LEDs für: Voll (grün), Schwach (gelb), Leer (rot)
Messbereich: (Toleranz: max. 5%)
- Rot: < 10,4 V
- Gelb/Rot: 10,5 - 10,8 V
- Gelb: 10,9 - 12,2 V
- Gelb/Grün: 12,3 - 12,6 V
- Grün: > 12,7 V
Maße: ca. 40 x 40 x 13 mm (ohne Befestigungslaschen)