

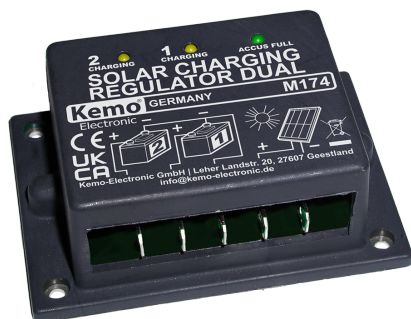
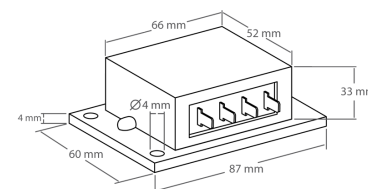
**Kemo Electronic GmbH**

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

M174 - Solar charging regulator Dual 16 A**M174**

Podłącza się pomiędzy panelem solarnym 12 V i 1 lub 2 akumulatorami aby zapobiec przeładowaniu akumulatorów. Jeżeli podłączone są 2 akumulatory, ich ładowanie jest niezależne. Więcej prądu ładowania dostaje zawsze ten akumulator, który ma najniższe napięcie ładowania. Ze wskaźnikami LED + wysoką mocą ładowania: maks. 2 × 8 A lub 1 × 16 A.

Istotne zalecenia montażowe, proszę przestrzegać!

Dane techniczne:

Napięcie wejściowe: Panele solarne 15 - 30 V napięcia spoczynkowego, napięcie znamionowe 12 V, | Maks. prąd ładowania: 16 A łącznie (2 akumulatory po maks. 8 A albo 1 akumulator podłączony równoległe do obu wyjść do 16 A) | Przyłącza: 1 albo 2 akumulatory 12 V. W przypadku podłączenia tylko 1 akumulatora oba wyjścia (1 + 2) przykłada się równoległe (jednocześnie) do akumulatora | Wskaźniki: każdy akumulator jeden wskaźnik „ładowanie akumulatora”, 1 wskaźnik: „wszystkie akumulatory pełne” | Chłodzenie: Dla natężeń > 4 A moduł musi być przykręcony od strony metalowego spodu do radiatora o powierzchni > 300 cm² | Bezpiecznik: Wymagany jest przedbezpiecznik F16 A (nie dołączony) | Napięcie załączenia: Akumulator ok. < 12,9 V ± 7% | Napięcie wyłączenia: „Akumulator pełen” ok. 14,2 V ± 7% | Zużycie własne prądu (pobierane z akumulatora): < 2 mA | Odporność na prąd wsteczny (nie jest wymagana dodatkowa dioda) | Wymiary: ok. 87 × 60 × 33 mm

