

Solar Laderegler Dual 16 A



Model :

Manufacturer :

Wird zwischen Solarpanel 12 V/DC und 1 oder 2 Akkus geschaltet, um ein Überladen der Akkus zu verhindern. Sind 2 Akkus angeschlossen, werden diese getrennt voneinander geladen. Es bekommt immer der Akku mehr Ladestrom, der die niedrigste Ladespannung hat. Mit LED-Anzeigen + hoher Ladeleistung: max. 2 x 8 A oder 1 x 16 A.

Technische Daten

Eingangsspannung

Solarpanels 15 - 30 V/DC Leerlaufspannung, 12 V/DC Nennspannung

Max. Ladestrom

16 A gesamt (2 Akkus a max. 8 A oder 1 Akku parallel an beide Ausgänge angeschlossen bis 16 A)

Anschlüsse

1 oder 2 Akkus 12 V/DC. Wird nur 1 Akku angeschlossen, muss dieser an Anschluss "2" angeschlossen werden.

Anzeigen

je Akku eine Anzeige "Akku lädt" , 1 Anzeige

Kühlung

Bei Strömen > 4 A muss das Modul mit der Metall-Unterseite auf einen Kühlkörper mit einer Oberfläche von > 300 qcm geschraubt werden.

Sicherung

Es ist eine Vorsicherung F16 A erforderlich (liegt nicht bei)

Einschaltspannung
Akku ca. < 13,4 V/DC ($\pm 5\%$)

Ausschaltspannung "Akku voll" ca. 14,4 V/DC ($\pm 5\%$)

Eigenstromverbrauch (wird dem Akku entnommen)
< 2 mA

Rückstromfest (keine zusätzliche Diode erforderlich)

Maße
ca. 87 x 60 x 32 mm
Price : 24.95EUR[incl. 19% Tax excl. Shipping] inc VAT (20.97EUR[incl.
% Tax excl. Shipping] ex VAT)

Availability: This product was added to our catalog on Tuesday, 08. December 2009