

Regolatori per Pannelli Solari

Il regolatore di carica FP-110 è in grado di erogare una corrente di 10 Ampere e di gestire impianti con batterie a 12 Volts. Ideale per piccole installazioni e per chi necessita di semplicità e funzioni non avanzate, grazie ai led posti frontalmente e integrati nell'apparecchio, si ha la possibilità di visualizzare lo stato di carica basato sulla lettura della tensione e la fase di carica e scarica della batteria.

I regolatori di carica FP-120 e FP-130 sono in grado di erogare una corrente di 20 e 30 Ampere e di gestire impianti con batterie a 12 e 24 Volts.

Gestiti da microprocessore e grazie alla loro tensione di uscita regolabile sono in

Codice Caratteristiche

315006-1110	12V-10A
315010-1311	12/24V-20A
315012-1311	12/24V-30A

grado di ricaricare con parametri adeguati le batterie di servizio, quindi adattabili sia con accumulatori del tipo GEL che AGM/ACIDO.

Grazie al display incorporato è possibile visualizzare in ogni momento una serie di informazioni, come la tensione della batteria, la temperatura e la percentuale di batteria rimanente basata su una continua lettura dei parametri di tensione e di assorbimento.

Regolatore per Pannello Solare

10A 12V

Caratteristiche tecniche

Codice	315006-1110
Modello	FP-110
Allarme batteria scarica	No
Auto spegnimento	10,5 Volts +/- 0,5V
Autoconsumo	< 20 mA
Batterie adattabili	12 Volts
Compensazione di temperatura	-3mv/°C/cell
Corrente di carica	10 Ampere
Dimensioni (LxPxH)	95x40x103 mm
Display	No
Ingresso pannelli	1
Peso	170 g
Tensione di carica	13 Volts
Tensione di ingresso	12-17 Volts

