

## Regolatore di carica 10A con crepuscolare e selezione tipo batteria

EpSolar LS1024R



Regolatore di carica ideale per la carica controllata di batterie AGM, GEL ed ACIDO LIBERO (selezionabili dall'utente), dotato anche di funzione crepuscolare automatica programmabile da 1 ora a 15 ore (o tutta la notte) con la semplice pressione di un pulsante.

- Selezione automatica della tensione batteria (12 o 24V)
- Indicazione a display LED della programmazione
- Carica della batteria col metodo PWM
- Funzione crepuscolare e timer regolabile
- Protezione della sovraccarica (sia in ingresso che in uscita)
- Protezione dalla sovratemperatura
- Protezione dalla polarità inversa (sia per i moduli che per le batterie)
- Protezione dal transitorio di sovratensione
- Sensore di temperatura interno per la compensazione della carica batterie
- Adatto per batterie AGM, oppure Gel o Acido Libero (selezione tipo batteria programmabile dall'utente)
- Indicazione di batteria scarica tramite LED multicolore
- Diodo di blocco installato all'interno del regolatore
- Protezione della batteria dall'eccessiva carica (evita il sovraccarico della batteria che la rovinerebbe)
- Protezione della batteria dall'eccessiva scarica (evita la scarica completa della batteria che ne diminuirebbe la vita)
- Riconnesione automatica del carico agli accumulatori (la batteria viene staccata per evitare la scarica completa)
- Indicazione stato di carica e funzionamento pannello con indicatori a LED
- Protezioni per le correnti inverse notturne (dovute agli accumulatori)

<b>Tensione nominale di funzionamento</b>	<b>12/24 V</b>
Corrente Massima In/Out	10 A
Protezione	IP30
Dimensioni	140 x 65 x 34 mm
Peso	150 g
Temperatura di lavoro	da -35 a + 55°C
Auto-consumo	6 mA