

**SUNSAVER™ (GEN3)**

SunSaver™ è un piccolo regolatore di carica universalmente riconosciuto ed adatto ai mercati industriale e ricreativo.

- **Vita più lunga della batteria:** PWM per gestire i 4-stadi di carica della batteria con compensazione della temperatura. Possibilità di selezionare batterie sigillate o al liquido.
- **Protezione ambientale:** terminali incapsulati in un composto epossidico e scatola in alluminio anodizzato contro la corrosione marina e ambientale.
- **Ideale per applicazioni petrolio/gas:** approvato per l'utilizzo in condizioni rischiose. Classe1, Divisione 2, Gruppi A-D.
- **Nuove caratteristiche:** protezioni elettroniche complete, 3 LED's per lo stadio di carica della batteria, copertura dei terminali, recupero della batteria a terra, carico massimo 15V.
- **Temperatura d'esercizio:** -40°C a +60°C
- **Terminale:** 16 mm<sup>2</sup> / 6 AWG
- **Dimensioni:** 15,2 x 5,5 x 3,4 cm
- **Peso:** 0,23 kg
- **Certificazioni:** CE, CE, ETL Listed (UL1741), CSA C22.2 No. 107.1-01, FCC Class B Part 15, Hazardous Locations.
- **GARANZIA:** 5 anni



SUNSAVER™	SS-6L	SS-10	SS-10L	SS-20L	SS-10L-24
Codice	61213 E	61415 B	61192 X	61734 U	61938 L
Corrente max dei moduli PV	6,5 A	10 A	10 A	20 A	10 A
Corrente max del carico	6,0 A	10 A	10 A	20 A	10 A
Tensione nominale del sistema	12 V	12 V	12 V	12 V	24 V

**Opzioni\***

Disconnessione a basso voltaggio	si	no	si	si	si
DIN Rail Clips	si	si	si	si	si

\* La copertura del terminale del filo è inclusa in tutti i modelli SunSaver

**SUNSAVER DUO™**

SunSaver Duo™, è un regolatore di carica per due batterie con indicatore remoto per RV's, caravans ed imbarcazioni.

- **Carica due batterie:** la corrente che deriva dai moduli PV è condivisa da due batterie con la priorità stabilita dall'utente. Quando una batteria è completamente carica, tutta la corrente di carica s'immette nell'altra batteria.
- **Altamente affidabile:** il rivestimento in resina epossidica protegge il regolatore da polvere ed umidità. Ampie protezioni elettroniche incluso corto circuito, sovraccarico ed inversione di polarità. Protetto contro eventuali errori nel collegamento dei cavi.
- **Regolabile dall'utente:** un DIP switch fornisce all'utente la possibilità di variare i parametri del regolatore. Ulteriori personalizzazioni sono possibili collegandosi a un computer usando il software PC Morningstar.
- **Temperatura d'esercizio:** -40°C a +45°C
- **Terminale:** 16 mm<sup>2</sup> / 6 AWG
- **Dimensioni:** 17,0 x 5,6 x 4,1 cm
- **Peso:** 0,26 kg
- **Certificazioni:** CE
- **GARANZIA:** 5 anni



SUNSAVER DUO™	SSD-25RM
Codice	66129 C
Corrente max dei moduli PV	25 A
Corrente max del carico*	nessuna
Tensione nominale del sistema	12 V

**Opzioni**

Indicatore remoto	incluso
Sensore remoto di temperatura	si
Adattatore Meterbus PC	si
DIN Rail Clips	si

\* Non c'è collegamento al carico nel SunSaver Duo