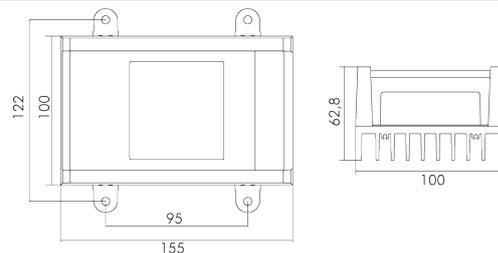


REGOLATORE DI CORRENTE PER ALIMENTARE/DIMMERARE SERIE DI LED



Regolatore di intensità luminosa (Dimmer) per applicazioni led, permette la selezione di quattro profili di illuminazione preimpostati con riduzione dell'intensità luminosa per risparmio energetico. I profili e i valori di riduzione dell'intensità possono essere modificati dall'utente tramite DIP switch.

Il convertitore dc-dc switching di tipo boost integrato innalza la tensione di ingresso (fino a un massimo di 40Vdc) per stabilizzare una corrente costante nella stringa di led. La tensione di lavoro della stringa di led in serie deve essere maggiore della tensione di ingresso (V_{in}). Questi driver rappresentano la soluzione ideale per impianti di illuminazione fotovoltaica ad isola a batterie (12V oppure 24V). Possono essere utilizzate lampade a lampioni a led realizzate con configurazioni serie opportune.

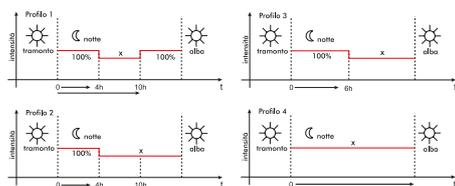
Articolo

EAN Code

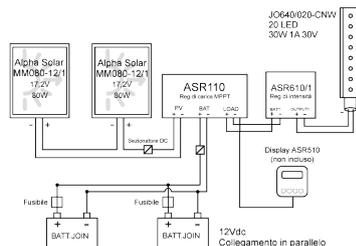
ASR610/1


Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
 Prezzo per: unità
 Multiplo di vendita: 1pz.

PROFILI DI UTILIZZO



SCHEMA DI COLLEGAMENTO



ARTICOLI CORRELATI



ASR510
 Display per regolatori di carica serie ASR per impianto fotovoltaico

CARATTERISTICHE GENERALI

Tecnologia: dc-dc non isolato boost
 Grado Protezione: IP20

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Protezioni: sovraccarico, corto circuito

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni (LxWxH): 155 x 100 x 62.8mm
 Raffreddamento: convezione
 Connessioni: morsetti a vite

CARATTERISTICHE TERMICHE

Temperatura di lavoro: -10/50°C