

IMPIANTO FOTOVOLTAICO

PANNELLO FOTOVOLTAICO

REGOLATORE DI CARICA

LAMPADINA LED 12 VOLT

ESEMPIO DI COLLEGAMENTO DEI COMPONENTI PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO CON BATTERIA 12V

FUSIBILE SEZIONATORE PANNELLO

INTERRUTTORE

FUSIBILE LAMPADINA (MAX = alla portata del reg. di carica)

ALTRE EVENTUALI UTENZE FUNZIONANTI A 12V

FUSIBILE BATTERIA DELLA STESSA PORTATA (A) DEL REG. DI CARICA

FUSIBILE PRESA ACCENDINO (MAX = alla portata del reg. di carica)

INVERTER

12V -

BATTERIA 12V

PRESA ACCENDINO 12V AUTO

5V USB

ADATTATORE PER PRESA ACCENDINO DA 12V A 5V USB PER LA RICARICA DI TELEFONI CELLULARI, TABLET ED ALTRE APPARECCHIATURE ELETTRONICHE

FUSIBILE DI PROTEZIONE DELLA LINEA IN INGRESSO DELL'INVERTER (corrente continua 12Volt)

La portata (A) del fusibile dipende dalla potenza (Watt) dell'inverter $(A=W/V)$

230V

INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DI PROTEZIONE DELLA LINEA IN USCITA DALL'INVERTER (corrente alternata 230Volt)

UTENZE ELETTRICHE FUNZIONANTI A 230V

