



REGOLATORE DI TENSIONE AVR PER RBXGND7900E

Product price:

250,00 € tax excluded

Product description:

REGOLATORE DI TENSIONE AVR PER RBXGND7900E

Un regolatore di tensione è un dispositivo elettronico in grado di mantenere costante la tensione ai suoi capi, indipendentemente dalle variazioni della tensione di ingresso o del carico collegato. In altre parole, stabilizza la tensione in uscita, eliminando fluttuazioni e picchi che potrebbero danneggiare i dispositivi elettronici collegati.

Ecco alcuni esempi di applicazioni dei regolatori di tensione:

Alimentatori per computer e dispositivi elettronici: I regolatori di tensione convertono la tensione di rete alternata (AC) in tensione continua (DC) a un livello specifico e stabile, adatto per alimentare i componenti interni.

Automobili: Il regolatore di tensione nell'impianto elettrico dell'auto mantiene costante la tensione della batteria, garantendo il corretto funzionamento di tutti i sistemi elettrici.

Generatori elettrici: I regolatori di tensione sono utilizzati nei generatori per mantenere stabile la tensione erogata, indipendentemente dal carico o dalla velocità di rotazione del generatore.

Pannelli solari: I regolatori di tensione sono necessari per convertire la tensione variabile prodotta dai pannelli solari in una tensione costante e compatibile con le batterie o la rete elettrica.

Protezione dei dispositivi elettronici: Previene danni causati da sovratensioni o picchi di tensione.

Migliore efficienza energetica: Riduce il consumo di energia dissipata sotto forma di calore.

Funzionamento affidabile: Garantisce un'alimentazione stabile e costante ai dispositivi collegati.

Maggiore durata dei dispositivi: Prolunga la vita utile dei dispositivi elettronici proteggendoli da





danni causati da fluttuazioni di tensione.

Cerchi un prodotto con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi e soggetti a variazioni da parte del produttore

Product features:

Tipo di prodotto: Scheda AVR

