



# MECC ALTE ASR REGOLATORE ANALOGICO DI TENSIONE

**Product price:**

**213,00 € tax excluded**

## **Product description:**

### MECC ALTE ASR REGOLATORE ANALOGICO DI TENSIONE

Regolatore elettronico Mecc Alte ASR (Analogic Simplified Regulator) permette di avere una precisa regolazione di tensione, una estrema facilità di utilizzo e possiede una protezione per bassa velocità.

Il regolatore Mecc Alte ASR è un sistema contro reazionato nel quale la variabile mantenuta costante è la tensione d'uscita dell'alternatore. Tale tensione, dopo un conveniente condizionamento, viene comparata con un segnale stabilizzato, il quale produce un segnale di errore che, opportunamente amplificato e compensato, produce a sua volta un livello di controllo che entra in un modulatore di larghezza di impulso.

L'uscita di tale modulatore fa condurre un SCR con produzione continua, la quale, essendo sottoposta alla conversione elettromagnetica prodotta dal funzionamento del generatore, si trasforma in tensione di uscita del generatore.

Il regolatore Mecc Alte ASR viene utilizzato di serie su alternatori Mecc Alte ES e ET

### FUNZIONI MECC ALTE ASR

#### "VOLT"

Questa funzione permette di regolare la tensione generata dall'alternatore

#### "STAB"

Ruotando in senso orario il potenziometro la stabilità diminuisce, il tempo di risposta diminuisce ma la tensione tende ad essere meno stabile.





Ruotando il potenziometro in senso antiorario, il tempo di risposta aumenta e la tensione tende ad essere più stabile. Può succedere che con il potenziometro ruotato molto in senso antiorario si abbiano delle variazioni della tensione di uscita.

"Hz"

Questo potenziometro permette di regolare l'intervento della protezione di bassa frequenza.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE MECC ALTE ASR

Alimentazione d'ingresso: 180 ÷ 280 Vac

Precisione della regolazione: ± 2,5%

Massima corrente di uscita: 6 A

Temperatura di lavoro: -20°C ÷ +70°C

Regolazione standard: 100 ÷ 280 Vac

Cerchi un regolatore con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai regolatori di tensione Mecc Alte o di altri brand specializzati.

Le immagini e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

#### Product features:

Frequenza (Hz): 50 / 60

Temperatura ambiente di utilizzo (°C): -20 +70

Tipo di regolatore: Tensione

Peso (Kg): 1

Tensione di Alimentazione: 180 ÷ 280 Vac

Precisione della regolazione della tensione: ± 2,5%

