



# MECC ALTE S.R.7/2-G REGOLATORE ELETTRONICO DI TENSIONE

Product price:

**393,00 € tax excluded**

## Product description:

### MECC ALTE S.R.7/2-G REGOLATORE ELETTRONICO DI TENSIONE

Il regolatore di tensione Mecc Alte SR7/2-G tecnologicamente avanzato ed estremamente affidabile dalle dimensioni molto compatte e dai costi contenuti.

Il regolatore Mecc Alte SR7/2-G è un dispositivo elettronico montato sugli alternatori, che regola automaticamente il voltaggio in uscita al variare del carico. Il regolatore di tensione elettronico serve principalmente per rendere la tensione stabile e la corrente pulita evitando in questo modo sbalzi di voltaggio che possono danneggiare dispositivi sensibili come pc, smartphone o elettrodomestici collegati. I regolatori di tensione principali e più moderni sono l'AVR e l'inverter ma in alcuni alternatori o gruppi elettrogeni sono presenti anche regolatori a condensatore o compound.

Prevede le protezioni di bassa velocità e di sovraccarico con soglia di intervento regolabile, il funzionamento a 50/60 Hz, lo statismo regolabile e la possibilità di regolare la tensione a distanza.

## CARATTERISTICHE TECNICHE MECC ALTE SR7/2-G

Ingresso di rilevamento: 80~350 VAC monofase

Ingresso alimentazione: tensione 50~270 VAC, frequenza 50/60 Hz

Uscita campo magnetico: max. Ingresso 63 VDC @ 220 VAC, continuo 6A

Precisione di regolazione: Accumulo di tensione: tensione residua superiore a 5 VAC 25 Hz

Regolazione tensione esterna: 100 K ohm 1/2 watt  $\pm 7\%$

Dissipazione di potenza dell'unità: max. 5W

Protezione in frequenza: intervallo regolabile 42~60 Hz

Protezione da sovraeccitazione: 40~Max. VCC @ 0,3~20 sec.





Soppressione EMI: filtraggio delle interferenze elettromagnetiche interne  
Resistenza dell'avvolgimento di eccitazione: resistenza CC 10 ~ 100 ohm  
Temperatura di esercizio: -40~65 °C  
Temperatura di conservazione: -40~80°C  
Umidità relativa: massimo 95%  
Vibrazione: 1,5G@5~30Hz/5,0G@30~500 Hz“  
VOLT: regolazione della tensione  
STAB: regolazione della stabilità  
HZ.: sotto l'impostazione della frequenza  
AMP.: impostazione di sovraeccitazione  
U/F: sotto protezione di frequenza  
O/E: LED di indicazione sovraeccitazione  
Larghezza: 97,0 mm  
Lunghezza: 92,0 mm  
Altezza: 39,0 mm

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

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

#### **Product features:**

Frequenza (Hz): 50 / 60  
Temperatura ambiente di utilizzo (°C): -20 +70  
Tipo di regolatore: Tensione  
Regolatore di tensione: AVR  
Peso (Kg): 1

