

Übersicht

Automatischer Spannungsregler für Generator, Stromaggregat Stromerzeuger, Notstromaggregat, Regler SX460

Lager Nr.: P56736



Preis

85,00 €*

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Automatischer Spannungsregler für Generator, Stromaggregat
Stromerzeuger, Notstromaggregat, Regler SX460 = Typ SX 460-2 AVR
auch passend für CAT = Caterpillar Zeppelin und viele andere Fabrikate
Eingangsspannung AC 95-132 Volt oder 190-264 Volt (Jumper Einstellung)
Frequenz 50-60 Hz
Ausgangsspannung DC max. 90 Volt DC bei Eingangsspannung 207 Volt AC
Ausgangsstrom 4 A DC
- Feinabgleich über Trimpoti
- passend für Zahlreiche Namenhaften Stumaggregate, Stromerzeuger und Notstromaggregate
- Passend zum Beispiel für Caterpillar Zeppelin Olympian GEP 175 X und viele andere
- Beschreibung in Englisch

Specification:

INPUT Voltage Jumper selectable: 95-132 Volt ac or 190-264 Volt ac
Frequency 50-60 HZ nominal
Phase 1
OUTPUT Voltage: max 90 Volt dc at 207 Volt ac input
Current: continuous 4 Amp. dc
intermittent 6 Amp. for 10 secs
Resistance 15 ohms minimum
REGULATION +/-1%
THERMAL DRIFT 0.05% per deg. C change in AVR ambient
TYPICAL SYSTEM RESPONSE AVR response: 20ms
Filed current to 90%: 80ms
Machine Volts to 97%: 300ms
EXTERNAL VOLTAGE ADJUSTMENT +/-10% with 1k ohm 1 watt trimmer
UNDER FREQUENCY PROTECTION Set point: 95%HZ

Erstellt am 02.08.2025.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

Slope: 170% down to 30HZ
UNIT POWER DISSIPATION 10 watts maximum
BUILD UP VOLTAGE 4 Volts @ AVR terminals
Environmental Vibration: 20-100 Hz 50mm/sec
100Hz 2 kHz 3.3 g
Operating temperature: -40 to +70 C
Relative Humidity: 0-70C 95%
Storage temperature: -55 to +80 C
Neu - unbenutzt