

Automatic Voltage Regulator

SMT-3000VA



Features

- DESIGN WITH MICROPROCESSOR CONTROLLED
ควบคุมการทำงานด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์
- WALL TYPE
มีขนาดกระทัดรัด สามารถแขวนยึดติดกับผนังได้
- AUTOMATIC SELF-TEST
มีระบบทดสอบเครื่องอัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง
- ON / OFF LED DISPLAY
สามารถเปิด / ปิด หน้าจอแสดงผลได้
- GENERATOR & SORLAR CELL ENERGY
สามารถทำงานร่วมกับเครื่องปั่นไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์
- SWITCH CONTROL BUTTON WITH LED STATUS
มีสวิตช์เปิด / ปิดเครื่อง พร้อมไฟแสดงสถานะ

- EQUIPPED WITH BOOST AND BUCK AVR TO STABILIZER INPUT VOLTAGE
มีระบบปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติที่มีประสิทธิภาพ เช่น ไฟตก ไฟเกิน ไฟกระชาก ให้คงที่สม่ำเสมอ
- PROVIDE LIGHTNING, SURGE, OVERLOAD AND SHORT CIRCUIT PROTECTION
มีระบบป้องกันแรงดันไฟฟ้าสูงชั่วขณะ เช่น ฟ้าผ่า, ป้องกันการใช้งานเกินกำลัง, ป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร
- OVER-DISCHARGE PROTECTION WITH BEEAKER
มีระบบป้องกันการจ่ายไฟเกินกำลัง ด้วยเบรคเกอร์
- OPERATES WITH A TURTLOID TRANSFORMER
ทำงานด้วยหม้อแปลงไฟฟ้าแบบ TURTLOID
- EASY LED INDICATORS FULL DIGITAL COLOR DISPLAY
แสดงสถานะด้วยไฟ LED แบบสี เช่น สถานะปกติ, การใช้งานเกินกำลัง, เครื่องมีปัญหา, ไฟเข้า, ไฟออก, ไฟตก, ไฟเกิน
- OVER TEMPERATURE PROTECTION
ระบบป้องกันตัวเครื่องเสียหาย เมื่ออุณหภูมิการใช้งานที่สูงเกินไป
- DESIGN OUTPUT WITH TRMINAL SOCKETS TYPE
จุดเชื่อมต่อสายไฟแบบ Terminal Sockets เพื่อความปลอดภัย



Automatic Voltage Regulator

S

pecification:

Model		SMT-3000VA
Capacity		3000VA
Input	Voltage	220VAC
	Voltage Range	100-260VAC
	Frequency	50Hz
Output	Voltage Regulation	220VAC +/- 10%
	Frequency	50Hz +/- 0.1 Hz
	Socket	Terminal L,N,G & Universal
	Control Type	Relay Type (S Relay)
Function	Display	LED status indicators
	Protection	Over Voltage , Under Voltage , Surge , Over Load , Short Curcuit
	Output Short Protection	Breaker
	Communication Port	Option
	Modem/Phone Protection	Option
	Lightning/Surge Protection	175joules
	AVR (Auto. Voltage Regulation)	2-step Boost/1-step Buck
	Display ON/OFF	Push Botton
	Delay Time	3 Sec.
	Over load/Short Curcuit Protection	Breaker
Environment	Safety Standard	CE (EN50091-1,EN62040-1-1)
	EMC Standard	FCC Part 15 Class B,CE (EN50091-2,EN55011,EN61000-3-2,EN61000-3-3)
	Operating Temperature	0 ~ 50 °C
	Relative Humidity	20% ~ 95%, non-condensing
	Audible Noise	< 50dB at 1M
Physical	Dimension(D*W*H)	210*120*320 mm.
	Net Weight	5.90 kg.
Standard		ISO 9001, ISO 14001, RoHS, CE
Warranty		1 year

