

เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ เซอร์คอน
Automatic Voltage Stabilizer (AVS)

ZIRCONTM
The Smart Power Solution

Model
HD-Series RL
STABILIZER

ปุ่มกด **DELAY** ป้องกันไฟกระชากแบบตั้งเวลาได้
180 วินาที (สำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ระบบ
คอมพิวเตอร์ เช่น ตู้เย็น , ตู้แช่ ทุกชนิด)
และ **6 วินาที** (สำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า หิวไป)
เมื่อไฟดับและกลับเข้ามาใหม่ เครื่องจะดีเลย์ไฟ
เพื่อป้องกันไฟกระชากที่จะเข้ามาสร้างความเสียหาย
ให้กับอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า



Features;



HD-Series RL

เครื่องควบคุมแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติและลดทอนสัญญาณรบกวนไฟฟ้า
ซึ่งช่วยแก้ปัญหาไฟฟ้า เช่น ไฟตก ไฟเกิน ไฟกระพริบ ไฟกระชาก
ใช้ป้องกันความเสียหายของเครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องมือสื่อสาร
ทางโทรคมนาคม เครื่องมือวิเคราะห์ทางวิทยาศาสตร์ ตู้สาขาโทรศัพท์
ทีวี เครื่องเสียง เครื่องถ่ายเอกสาร ตู้แช่เย็น และเครื่องมืออื่นๆ
ที่ใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์ควบคุม ซึ่งปัญหาส่วนใหญ่ 80% เกิดขึ้น
จากระบบไฟฟ้าทำให้เครื่องมือและอุปกรณ์ไฟฟ้ามีอายุการใช้งานสั้นลง
เสียเงินค่าซ่อมอุปกรณ์บ่อยครั้งซึ่ง สตีโมไลเซอร์ สามารถช่วยแก้ไข
ปัญหาเหล่านี้ได้เป็นอย่างดี

Rating : 1kVA-2kVA

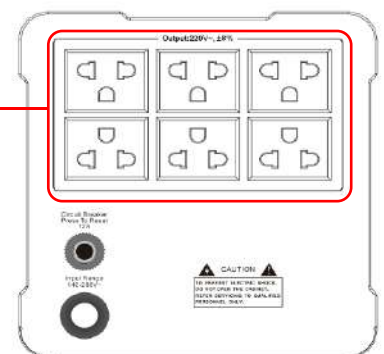
Features

- Wide Input Voltage : 140-260VAC
- Rating : 1000VA-2000VA
- Output Voltage Precision : +/-5%
- Toroidal Transformer
- Strong Loading Capability
- Accurate CPU Controlled Circuit
- Delay / Undelay Function
- High Voltage Protection
- Overload Protection
- High Temperature Protection
- Short Circuit Protection



6 OUTLET
ช่องเสียบ

ใช้ได้กับเครื่องใช้ไฟฟ้า
หลากหลายชนิด



AVS

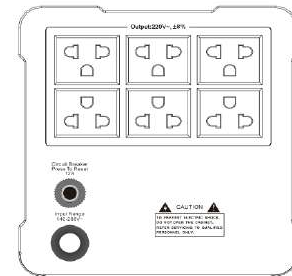
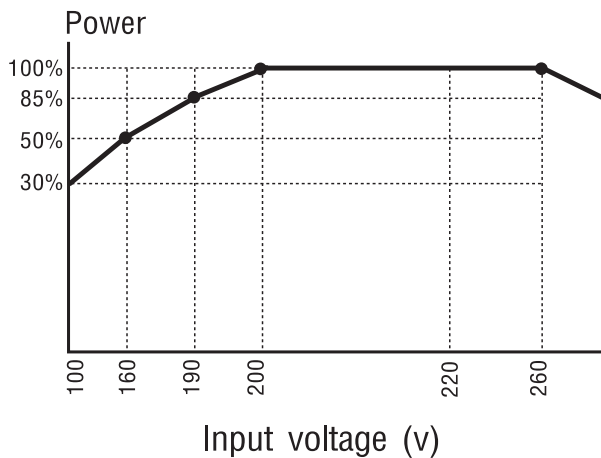
AUTOMATIC VOLTAGE STABILIZER
RELAY TYPE : CPU CONTROLLED CIRCUIT

ศูนย์รับเรื่องร้องเรียน **24 ชั่วโมง**

โทร.061-672-8999

เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ เซอร์คอน
Automatic Voltage Stabilizer (AVS)

ZIRCONTM
The Smart Power Solution



Rear Panel : 1.AC Output
2.Fuse Protection 3.AC Input

SPECIFICATION

VOLTAGE REGULATION SYSTEM	Electronic Control Relay System
	CPU based Digital Circuit + Toroidal Transformer
INPUT REGULATION SYSTEM	220V +20%,-35% 1 Phase
OUTPUT VOLTAGE REGULATION	220V +/-5%, 1 Phase
FREQUENCY	50/60Hz +/-1%
EFFICIENCY	Better than 98% at full load
OUTPUT WAVE FORM	Sine wave (Synchronize with input wave form)
OUTPUT WAVE FORM DISTORTION	Less Than 0.5%
RESPONSE TIME	3-5 Cycles

PROTECTION SYSTEM

SURGE PROTECTION	Automatic shutdown
OVERLOAD PROTECTION	Circuit breaker or Fuse
AUTOMATIC SHUTDOWN	AC voltage flicker
	Output short circuit
	Phase fault
	Power failure or Interruption
	Power semiconductor failure

FEATURES

POWER RATING	1000VA-2000VA
POWER FACTOR	0.8
OVERLOAD CAPACITY	500% for 1 sec., 200% for 10 sec.
RESET SWITCH	Automatic Reset Switch
INDICATOR	LCD Display, LED Indicator
OPERATING TEMPERATURE	0-40 C
RELATIVE HUMIDITY	0-95%
DIMENSION	1000VA-2000VA : 307*195*213mm
WEIGHT	1000VA:6.0Kg, 2000VA:6.2Kg

ZIRCON POWER SOLUTION Co.,Ltd

Head Office: Bangkok

98/8 Ram Inthra 117

Minburi, Bangkok 10510 Tel: 02 970 7575