



SurgeGuard®

AC PowerLine Conditioners

AC Power Line Conditioners & Noise Filtration

เครื่องกรองกระแสไฟฟ้าและลดทอนสัญญาณรบกวน

Performance AC TVSS Plus Dual Core Noise Filter

Power Active Flow

FEATURES

- > Metal housing safely withstands the strongest surges
- > 3 diagnostic LEDs visual indicators Protection on, Phase, Fault Wiring
- > 2 Switches provides power control components



คุณสมบัติทางเทคนิค

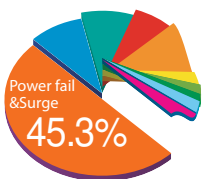
PRODUCT SPECIFICATIONS

AC Extension Cord Set Technical Data

Electrical System..... **Single phase L-N-G**
 Output Capacity Max..... **20A, 4500W**
 AC Line Input **230VAC, 50Hz**
 Input AC Cable Length Total..... **2.0 m**
 Material Of Enclosure..... **Metal Frame**
 Master Power Switch Quantity..... **No**
 Environmental..... **0-40 C, 0-95% RH**
 Location Category..... **A, B**

TVSS & Noise Filter(Optional)

Protection Modes..... **All mode, L-N, L-G, N-G**
 Transient Voltage Protected... **Metal Oxide Varistors**
 -Max.Allowance AC Voltage (RMS)..... **275V_{RMS}**
 -Max.Allowance DC Voltage..... **350V**
 -Transient EnergyMax(Jules)..... **1,510**
 -Clamping Voltage..... **710V**
 -Maximum Surge Current(8/20)µs..... **65KA**
 Overload Protection..... **20A/250Vac**
 Noise Filter Protected..... **Active Noise Filter**
 Response Time..... **< 25 ns**
 TVSS Standard..... **ANSI/IEEE C62.41**
 Certification TVSS..... **CSA, VDE, UL1449**



Design and specifications are subject to change without prior notice due to product improvement.



Reset Circuit Breaker
20A/250V.

Model : SL-8AV_V2



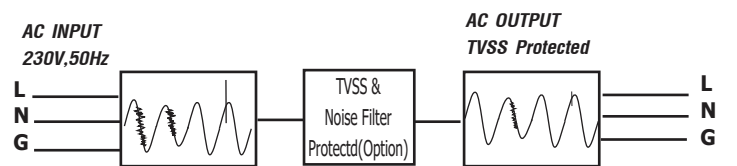
คุณสมบัติทางเทคนิคอื่น ๆ

GENERAL PRODUCT SPECIFICATIONS

SL-8AV_V2

วงจรป้องกันลดทอนไฟกระชากชั่วคราว / TVSS Protection	□ Yes
วงจรลดทอนสัญญาณรบกวน แบบกรอง 2 ชั้น	Dual Active Noise Filtering
สัญญาณไฟ (LED) แสดงสถานะ:	
> LED (Green) Protection On	□ Yes
> LED (Green) Phase	□ Yes
> LED (Red) Fault Wiring	□ Yes
เบรกเกอร์เพื่อป้องกันการใช้งานเกินกำลัง	□ Yes
สวิตช์เปิด-ปิดควบคุมการจ่ายไฟฟ้า เบน/ย้อย	2
จำนวนเต้ารับ	8 เต้ารับ
น้ำหนัก (กก.) Weight (kgs.)	2.60
ขนาดเครื่อง (กxยxส) มม. Size (WxLxH) mm.	170 x 280 x 50

ไดอะแกรม การทำงาน (อย่างย่อ)



Cause of Electronic Equipment Damage

Data Source : Contingency Planning Research

Power failure / Surge.....**45.3%**
 Strom damage.....**9.4%**
 Fire or explosion.....**8.2%**
 Hardware / Software error...**8.2%**
 Flood & Water damage.....**6.7%**

Earthquake.....**5.5%**
 Network outage.....**4.5%**
 Human failure.....**3.2%**
 HVAC error.....**2.3%**
 Other.....**6.7%**

คุณสมบัติทางเทคนิคอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่มิได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specifications are subject to change without prior notice.



SaveTronics®
 www.savetronics.co.th

บริษัท เซฟทรอนิกส์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 Savetronics Corporation Co.Ltd.

4/12 ซอยร่วมศิริมิตร แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 4/12 Soi Ruamsirimit, Jompol, Chatuchak Bangkok 10900
 Tel : 02-617-8511(Auto) Fax : 02-617-8512

SCC. BRO.V01.052012.