ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

AC/DC MEDICAL GRADE SWITCHING
DESKTOP ADAPTER
POWER SUPPLY
SINGLE OUTPUT / UNIVERSAL RANGE INPUT
60 WATTS

MDL60-xSX-W Series

Dimension: L132×W69×H40mm

General Description

MDL 60 - x S X - W

- MDL 60 — Series Name
- 60 — Output Power
- x — Output Voltage
- S — Single Output
- X — Universal Input
- W — Internal Code

Input

Input Voltage Range:	90-264VAC
Frequency:	47-63Hz
Input Current:	2A max.
Inrush Current:	30A peak @ 115VAC 60A peak @ 230VAC (Cold start @25°C)*
Efficiency :	5V>75%@ full load, 115VAC 12~48V>85%(meet CEC2008)

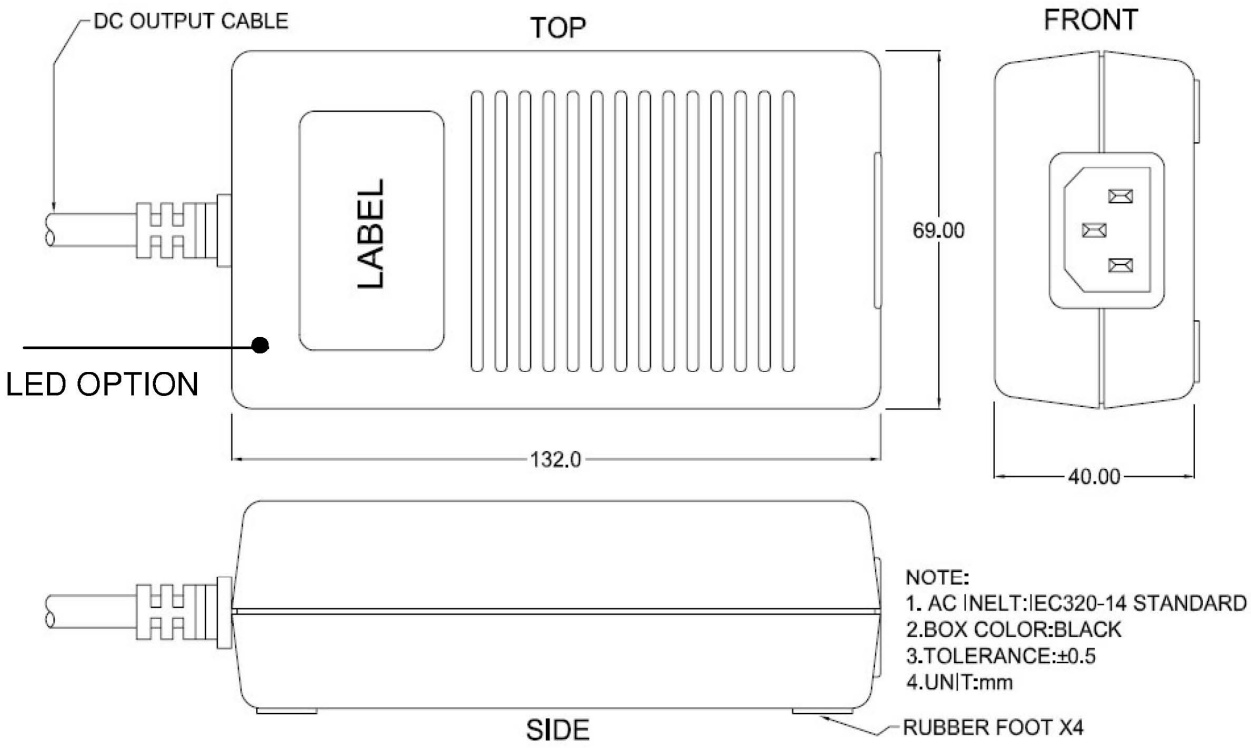
Features

1. High Reliability
2. 100% BURN-IN Tested
3. 100% Hi-Pot tested
4. Safety Approvals, EMC compliance
5. 2 year warranty
6. **OVP (Over Voltage Protection), OCP (Over Current Protection), SCP (Short Circuit Protection)**
7. **Meets CEC V and Energy Star Requirements**

OPTION
Available with LED (Green) or without (Indicate "-L" for LED option)

Output Characteristic	Unit	MDL60-05SX-W	MDL60-12SX-W	MDL60-15SX-W	MDL60-18SX-W	MDL60-24SX-W	MDL60-36SX-W	MDL60-48SX-W
Output Voltage	Vdc	5	12	15	18	24	36	48

Environmental Specification	
Operating Temperature	0 to +50°C
Storage Temperature	-10 to +85°C
MTBF demonstrated	>100,000 hours at full load and 25 °C ambient temperature
Environmental Agencies	
Safety Standards	UL 60601-1 TUV EN60601-1 CB IEC 60601-1
EMC Standards	FCC Part 18 Class B,EN55011 Class B, EN 60601-1-2, CE
Protection	
Short circuit protection	Auto restart
Over Voltage Protection	Latch
Over current protection	**Auto restart**
Mechanical	
Dimension [mm]: L132×W69×H40mm AC Input : IEC 320-C14	
Dimensions	



ETA USA
16170 Vineyard Blvd. Suite 180, Morgan Hill, CA 95037
Phone: 1-800-ETA-POWR, (408) 778-2793 Fax: (408) 779-2753
Visit us at: www.eta-usa.com
email at: sales@eta-usa.com

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9