



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



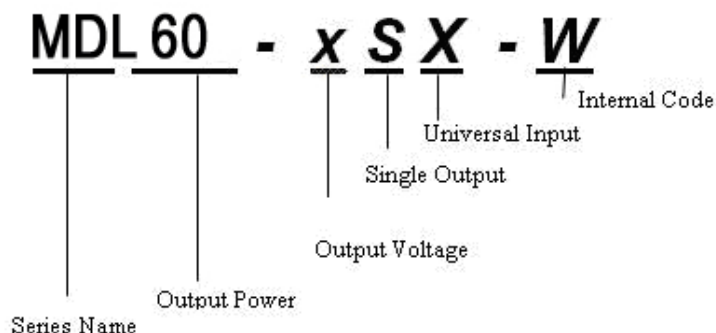
Dimension: L132×W69×H40mm



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)

General Description



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
	Vdc	5	12	15	18	24	36	48



ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

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

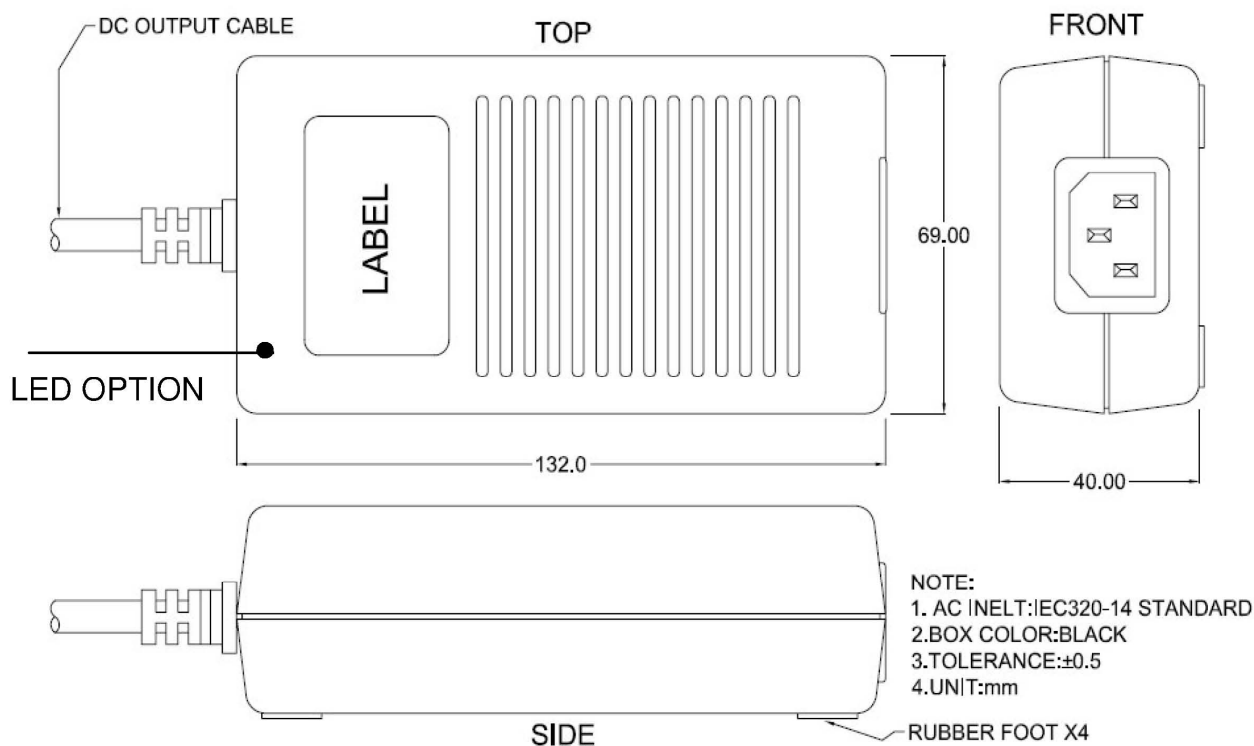
Protection

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru