



ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

AC/DC SWITCHING POWER SUPPLY
24 WATTS
AC INPUT 90-264 VAC
SINGLE OUTPUT

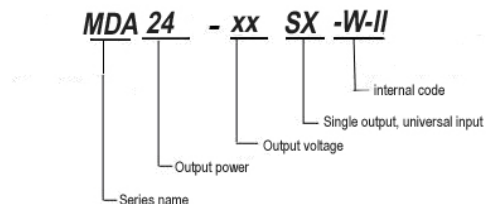
MDA24-SX-W-II



Dimension : L80.0mm×W50.0×H35.0mm



General Description



Input

Input Voltage 90-264VAC
Range:
Frequency: 47-63Hz
Input
Current (RMS) : 0.7A max.@ 90VAC
 0.35A max.@ 264VAC

Ripple & Noise : 1%

Features

1. High reliability
2. 100% burn-in tested
3. 100% Hi-pot tested
4. Safety Approvals, EMC compliance
5. Interchangeable AC clips
6. Meets CEC, ERP, EISA, and Energy Star Level V requirements
7. No load power consumption <300mW
8. Short circuit, over load, over voltage protection



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



ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

Output Characteristic	Unit	Models							
		MDA24-05SX-W-II	MDA24-09SX-W-II	MDA24-12SX-W-II	MDA24-16SX-W-C2-II	MDA24-18SX-W-II	MDA24-24SX-W-II	MDA24-36SX-W-II	MDA24-48SX-W-II
Output Voltage	Vdc	5	9	12	16	18	24	36	48
Output Current	A	3	2.66	2	1.5	1.34	1	0.67	0.5
Voltage Adjust Range	V	±5% of Rated Output Voltage(at no load within the input range)							
Ripple &Noise(max)	mVpp	50	90	120	160	180	240	360	480
Hold up time	mS	>10 mS typical							
Regulation									
a. Voltage regulation	mV	+5%/-3%							

Environmental Specification	
Operating Temperature	-20°C to +40°C
Storage Temperature	-20°C to +85 °C
Humidity	20~90%
MTBF demonstrated	>150,000 hours at full load and 25 °C ambient temperature
Environmental Agencies	
Safety Standards	UL 60601-1 CSA-C22.2 No.601.1-M90 NEMKO EN60601-1 CB IEC 60601-1
EMI Standards (Meet)	FCC Part 18Class B EN55011 Class B EN 60601-1-2 Class B CE
Protection	
Short circuit protection	Auto-recover
Over Voltage Protection	Latch, AC recycle
Over Load Protection	Auto-recover
Mechanical	
Dimension [mm]	L80.0mm×W50.0×H35.0mm



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

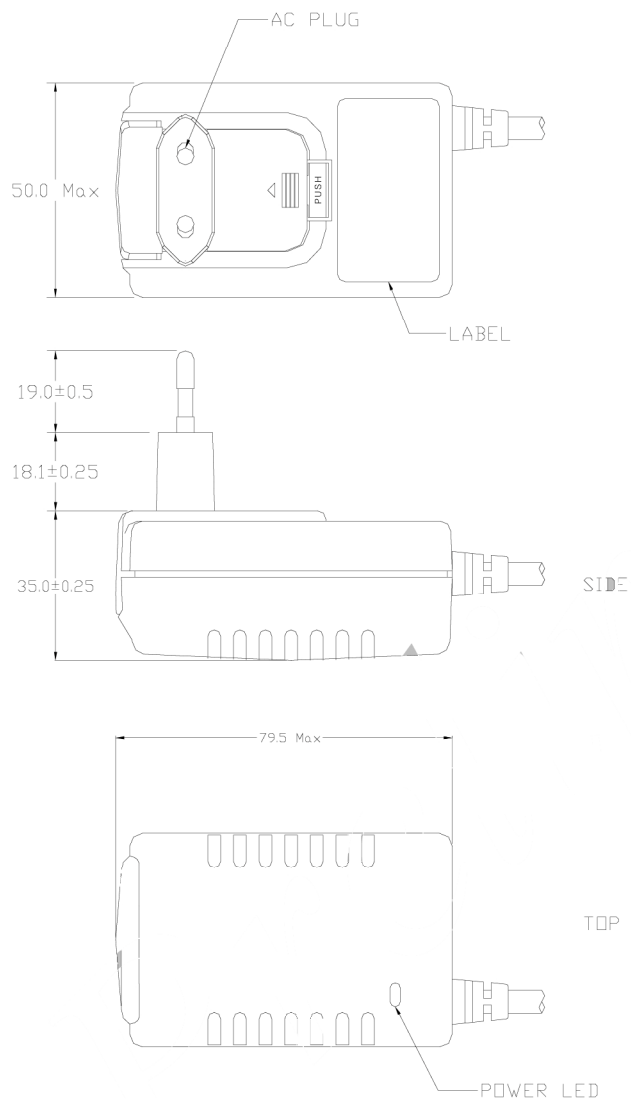


ETA-USA

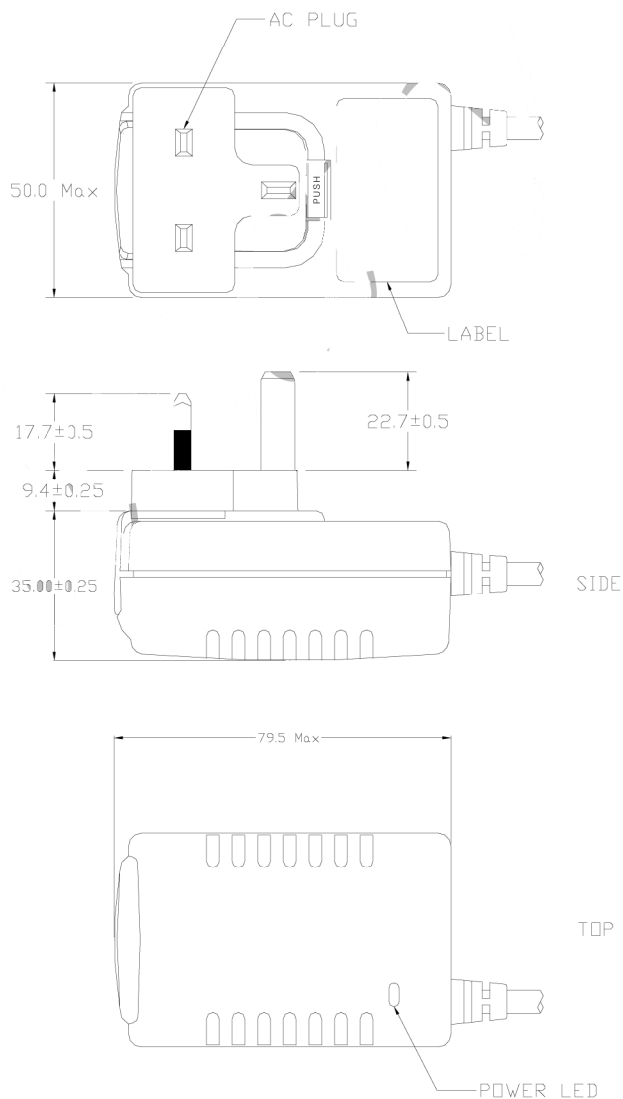
HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

DIMENSION DIAGRAM (mm)

Option : European Type



Option : UK Type



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

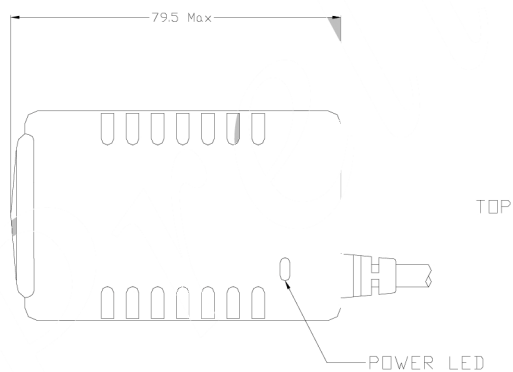
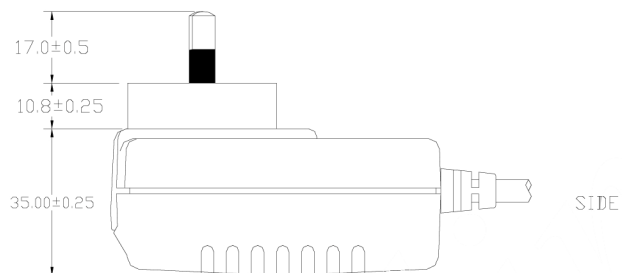
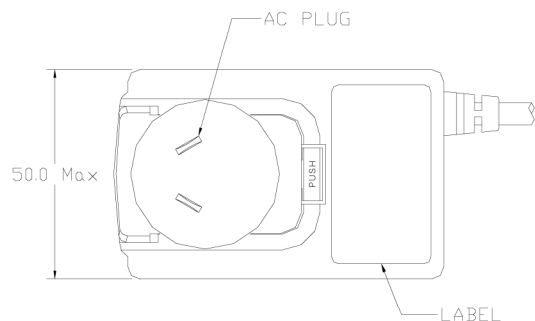
email at: sales@eta-usa.com



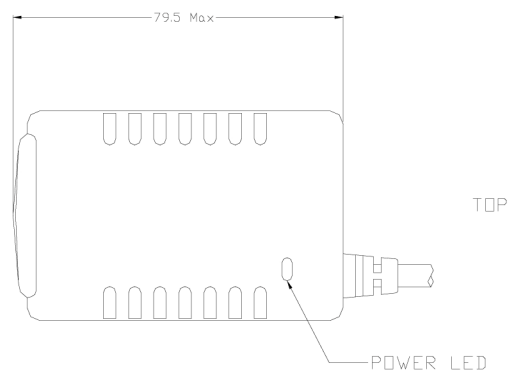
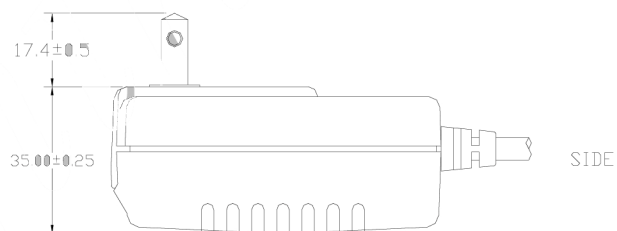
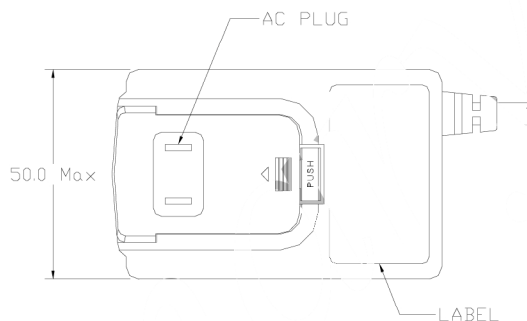
ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

Option : Australia Type



Option : American Type



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

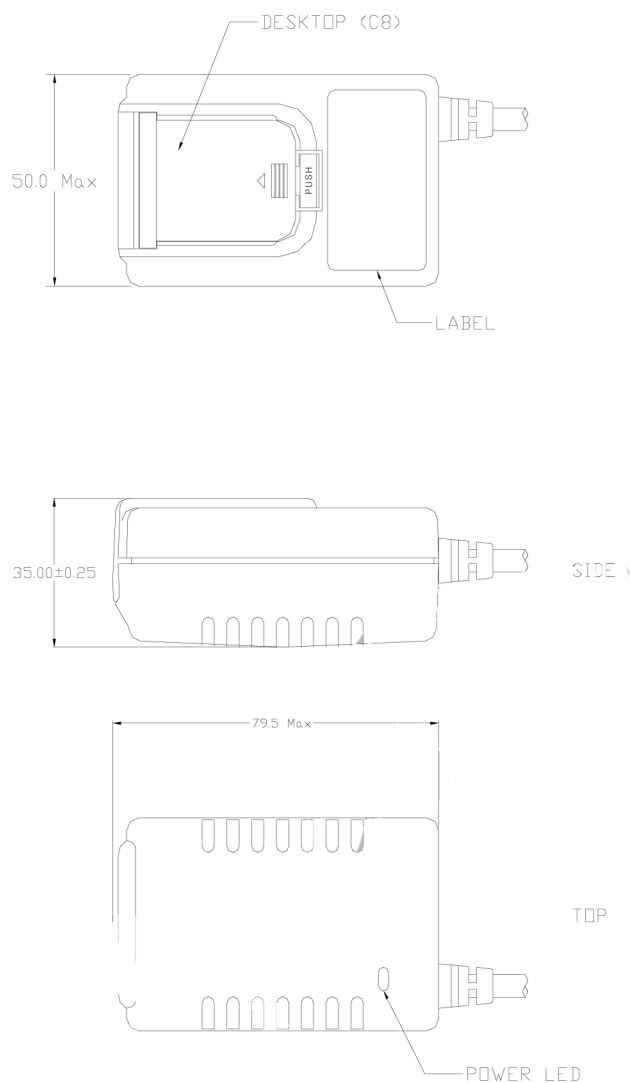
email at: sales@eta-usa.com



ETA-USA

HIGH QUALITY SWITCHING POWER SUPPLIES

Option : C8



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