



SPECIFICATIONS: LINEAR POWER SUPPLY IHAAS-1.5/OVP

MADE IN THE U.S.A.

VAC INPUT: 100/120/220/240 VAC, +10%, -13% - TOLERANCE FOR 230 VAC IS +15%, -10% - FREQUENCY RANGE: 47-63HZ	VAC JUMPERING AND FUSING REQUIREMENTS: SILKSCREENED ON CHASSIS FOR TRANSFORMER PRIMARY TERMINALS <table><tr><td>For Use at</td><td>100VAC</td><td>120VAC</td><td>220VAC</td><td>230/240VAC</td></tr><tr><td>Jumper</td><td>1&3, 2&4</td><td>1&3, 2&4</td><td>2&3</td><td>2&3</td></tr><tr><td>Apply AC</td><td>1&5</td><td>1&4</td><td>1&5</td><td>1&4</td></tr><tr><td>Max Current / Fuse Rating</td><td colspan="2">0.5A</td><td colspan="2">0.25A</td></tr></table>	For Use at	100VAC	120VAC	220VAC	230/240VAC	Jumper	1&3, 2&4	1&3, 2&4	2&3	2&3	Apply AC	1&5	1&4	1&5	1&4	Max Current / Fuse Rating	0.5A		0.25A	
For Use at	100VAC	120VAC	220VAC	230/240VAC																	
Jumper	1&3, 2&4	1&3, 2&4	2&3	2&3																	
Apply AC	1&5	1&4	1&5	1&4																	
Max Current / Fuse Rating	0.5A		0.25A																		
VDC OUTPUT: +/- 5 VDC @ 1.5 AMP	OVERVOLTAGE PROTECTION: - PROVIDED. FACTORY SET AT 6.2VDC, +/- 0.4VDC SHORT CIRCUIT PROTECTION: - AUTOMATIC FOLDBACK OVERLOAD PROTECTION: - AUTOMATIC CURRENT LIMIT																				
LINE REGULATION: +/- 0.05% FOR A 10% LINE CHANGE	LOAD REGULATION: +/- 0.05% FOR A 50% LOAD CHANGE (DERATE OUTPUT CURRENT 10% FOR 50 HZ OPERATION)																				
OUTPUT RIPPLE: 5.0 mV PK-PK MAXIMUM	TRANSIENT RESPONSE: < 50 μsec per 50% LOAD CHANGE																				
TEMPERATURE RATINGS: - OPERATING: 0°C TO 50°C FULL RATED DERATED LINEARLY TO 40% @ 70°C - STORAGE: -40°C TO +85°C	TEMPERATURE COEFFICIENT: - TYPICAL: 0.01%/DEGREE C - MAXIMUM: 0.03%/DEGREE C																				
STABILITY: +/- 0.3% FOR 24 HOURS AFTER 1 HOUR WARM-UP	EFFICIENCY (TYPICAL): 45%																				
VIBRATION: - MIL-STD-810G, METHOD 514.6, CATEGORY 1, PROCEDURE1 - RANDOM VIBRATION 10Hz - 2KHz, 6.15 grams (3 axis)	SHOCK: - MIL-STD-810G, METHOD 516.6, PROCEDURE III - OPERATING: 20 GPK																				
REMOTE SENSING: NOT PROVIDED	EMI/RFI: INHERENT LOW CONDUCTED AND REDIATED NOISE LEVELS. - EMI: FCC CFR TITLE 47 PART 15 SUB-PART B - RFI: EN55022/CISPR22-LEVEL B COMPATIBILITY																				

UL recognized for US and Canada – File#E133338/ CE Mark: LVD 92/59/EEC/ RoHs-5 Lead in Solder Exemption
 US and Canadian (Bi-National) standards: ANSI/UL 60950-1/-21; CAN/CSA C22.2 #60950-1/-21; IEC 60950-1



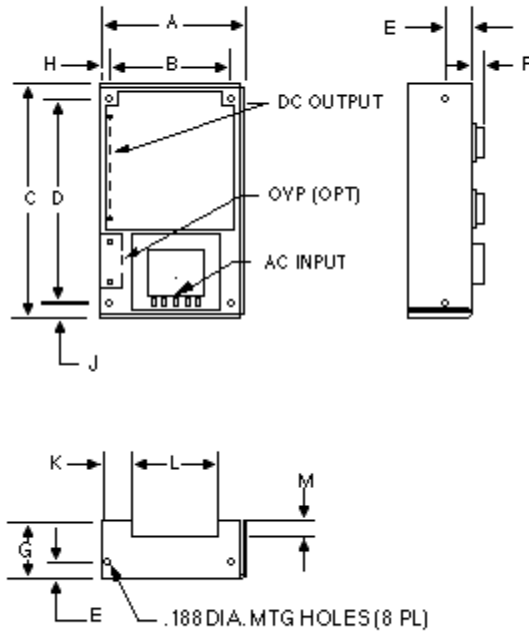
CASE SIZE: AA

AA Case

Overall Size: 6.50" x 4.00" x 2.10"

165.10mm x 101.60mm x 53.34mm

Weight 2 lbs.



	INCH	mm
A	4.00	101.60
B	3.375	85.73
C	6.50	165.10
D	5.750	146.05
E	0.75	19.05
F	0.450	11.43
G	1.62	41.15
H	0.25	6.35
J	0.50	12.70
K	0.955	24.26
L	2.37	60.20
M	0.57	14.48



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331