



SPECIFICATIONS: LINEAR POWER SUPPLY IHB120-0.2

MADE IN THE U.S.A.

<p>VAC INPUT:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100/120/220/240 VAC, +10%, -13% • TOLERANCE FOR 230 VAC IS +15%, -10% • FREQUENCY RANGE: 47-63HZ 	<p>VAC JUMPERING AND FUSING REQUIREMENTS: SILKSCREENED ON CHASSIS FOR TRANSFORMER PRIMARY TERMINALS</p> <table border="1" data-bbox="857 919 1549 1010"> <thead> <tr> <th>For Use at</th> <th>115VAC</th> <th>230VAC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Jumper</td> <td>1&3, 2&4</td> <td>2&3</td> </tr> <tr> <td>Apply AC</td> <td>1&4</td> <td>1&4</td> </tr> </tbody> </table> <p>MAX CURRENT/FUSE RATING 0.75A 0.375A</p>	For Use at	115VAC	230VAC	Jumper	1&3, 2&4	2&3	Apply AC	1&4	1&4
For Use at	115VAC	230VAC								
Jumper	1&3, 2&4	2&3								
Apply AC	1&4	1&4								
<p>VDC OUTPUT:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ADJUSTABLE 100-135 VDC @ 0.2 AMP 	<p>OVERVOLTAGE PROTECTION:</p> <ul style="list-style-type: none"> • NOT PROVIDED. AVAILABLE BY ADDING AN IOVP12 MODULE <p>SHORT CIRCUIT PROTECTION:</p> <ul style="list-style-type: none"> • AUTOMATIC FOLDBACK <p>OVERLOAD PROTECTION:</p> <ul style="list-style-type: none"> • AUTOMATIC CURRENT LIMIT 									
<p>LINE REGULATION:</p> <ul style="list-style-type: none"> • +/- 0.05% FOR A 10% LINE CHANGE 	<p>LOAD REGULATION:</p> <ul style="list-style-type: none"> • +/- 0.05% FOR A 50% LOAD CHANGE (DERATE OUTPUT CURRENT 10% FOR 50 HZ OPERATION) 									
<p>OUTPUT RIPPLE: 5.0mV PK-PK MAXIMUM</p>	<p>TRANSIENT RESPONSE: < 50 µsec per 50% LOAD CHANGE</p>									
<p>TEMPERATURE RATINGS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • OPERATING: 0°C TO 50°C FULL RATED DERATED LINEARLY TO 40% @ 70°C • STORAGE: -40°C TO +85°C 	<p>TEMPERATURE COEFFICIENT:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TYPICAL: 0.01%/DEGREE C • MAXIMUM: 0.03%/DEGREE C 									
<p>STABILITY: +/- 0.3% FOR 24 HOURS AFTER 1 HOUR WARM-UP</p>	<p>EFFICIENCY (TYPICAL): 55%</p>									
<p>VIBRATION:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MIL-STD-810G, METHOD 514.6, CATEGORY 1, PROCEDURE1 • RANDOM VIBRATION 10Hz - 2KHz, 6.15 grams (3 axis) 	<p>SHOCK:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MIL-STD-810G, METHOD 516.6, PROCEDURE III • OPERATING: 20 GPK 									
<p>REMOTE SENSING: NOT PROVIDED</p>	<p>EMI/RFI: INHERENT LOW CONDUCTED AND REDIATED NOISE LEVELS.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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: B



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