

TAM 11/20/92
APPROVED BY/DATE
REV

SAFETY ORGANIZATION(S).

THIS FILTER HAS BEEN FORMALLY RECOGNIZED, CERTIFIED OR APPROVED BY THE LISTED AGENCY. THEREFORE, ALL TEST/REQUIREMENTS SPECIFIED IN THE LATEST REVISION OF THE FOLLOWING AGENCY STANDARDS HAVE BEEN MET.

UL RECOGNIZED
CSA CERTIFIED
VDE APPROVED

IN PROCESS
IN PROCESS
IN PROCESS

OPERATING SPECIFICATIONS.
LINE VOLTAGE/CURRENT:

3 AMP., 120/250 VAC
3 AMP./40°C, 250 VAC

50-60Hz

.25mA at 120V 60 Hz

.42mA at 250V 50 Hz

-10°C TO +40°C @ RATED CURRENT, I_L

IN AN AMBIENT, T_a , HIGHER THAN 40°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I_o , IS AS FOLLOWS:

$$I_o = I_r \sqrt{\frac{85-T_o}{45}}$$

RELIABILITY SPECIFICATIONS.

STORAGE TEMPERATURE:

-25°C TO +85°C

21 DAYS @ 40°C 95% RH

6 TIMES RATED CURRENT FOR 8 SECONDS

HUMIDITY:

CURRENT OVERLOAD TEST:

TEST SPECIFICATIONS.

INDUCTANCE:

1.99 mH NOMINAL

CAPACITANCE, MEASURED @ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C

.003μF ±20%

.02μF ±20%

1.5MΩ

DISCHARGE RESISTOR.

6000 MΩ (MIN) AT 100 VDC

LINE/GROUND AND LINE/LINE

INSULATION RESISTANCE

(W/O DISCHARGE RESISTOR)

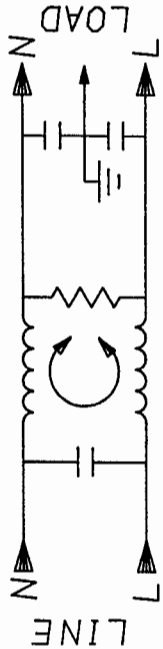
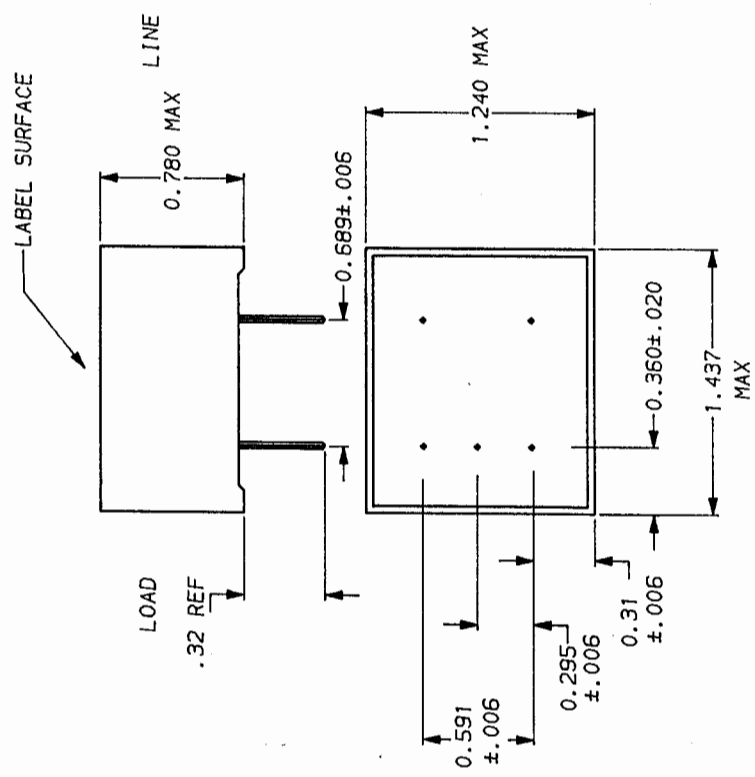
RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT.

1500 Vdc FOR 1 MINUTE

1450 Vdc FOR 1 MINUTE

FILTER APPROVAL.

THE BEST WAY TO SELECT AND QUALIFY A FILTER IS FOR YOUR ENGINEERING TO TEST THE UNIT IN YOUR EQUIPMENT.



50n - 50n (MINIMUM) INSERTION LOSS												
FREQUENCY MHz	.01	.15	.50	1	2	3	4	5	8	10	20	30
COMMON dB	1	21	27	31	33	35	40	44	48	48	40	20
DIFF. dB	1	4	6	9	9	20	28	35	40	41	36	35

This document is proprietary to CORCOM INC. and is not to be reproduced nor used for manufacturing purposes except on CORCOM's order or prior written consent.



POWER LINE FILTER

SCALE: NTS 10/21/92
DATE: 10/21/92
REV: 3EOP.00
TAM

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