

C. Webster 5-26-92
APPROVED BY/DATE
REV. 1

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 (PENDING)
UL 1283
CSA 22.2, NO. 0.0.4.8
VDE 565-3

OPERATING SPECIFICATIONS:

LINE VOLTAGE/CURRENT:
LINE FREQUENCY:
6 AMP., 120/250 VAC
6 AMP./40°C, 250 VAC
50-60Hz

MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH

LINE TO GROUND
OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE:
.25 mA @ 120V 60 Hz
.48 mA @ 250V 50 Hz
-10°C TO +40°C @ RATED CURRENT, I_T

IN AN AMBIENT, T_0 , HIGHER THAN 40°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I_0 , IS AS FOLLOWS:
 $I_0 = I_T \sqrt{\frac{95-T_0}{45}}$

RELIABILITY SPECIFICATIONS:

STORAGE TEMPERATURE:
HUMIDITY:
CURRENT OVERLOAD TEST:
6 TIMES RATED CURRENT FOR 8 SECONDS
-40°C TO +85°C
21 DAYS @ 40°C 95% RH

TEST SPECIFICATIONS:

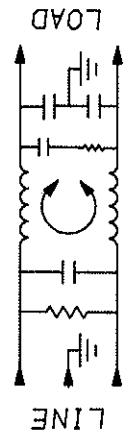
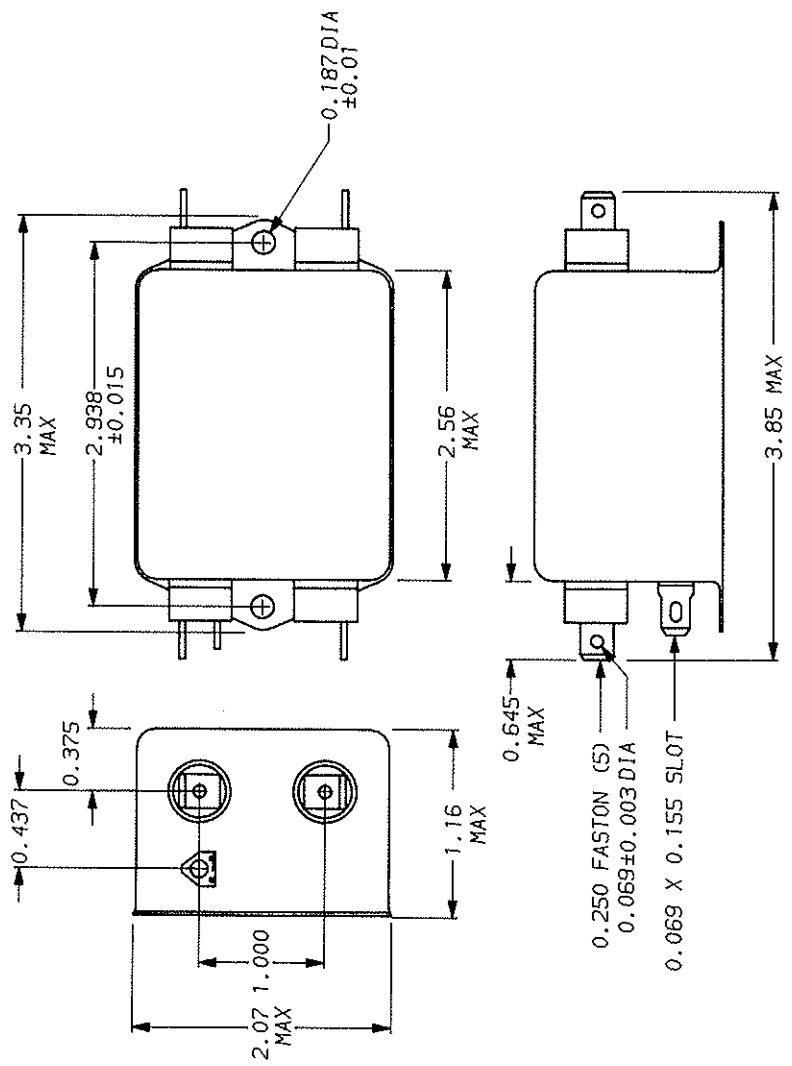
INDUCTANCE:
CAPACITANCE, (MEASURED @ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)
LINE TO GROUND:
LINE TO LINE:
DISCHARGE RESISTOR
LINE/GROUND AND LINE/LINE
INSULATION RESISTANCE
.516 mH NOMINAL
.003µF ±20%
1.08µF ±20%
330KΩ
6000 MΩ (MIN) AT 100 VDC
20°C AND 50% RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

LINES TO GROUND:
LINES TO LINE:
2250 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.



50Ω - 50Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS												
FREQUENCY MHz	15	5	1	2	5	10	20	30				
COMMON dB	10	19	27	32	40	46	48	52				
DIFF. dB	20	49	60	60	65	61	61	61				

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.

corcom
LIBERTYVILLE, IL 60048

POWER LINE FILTER

SCALE: NTS 11-5-90
DATE: 11-5-90
REV. 1.01

AS SUPPLIED

AS SUPPLIED

FINISH: 6EDK1.01

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