

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 1283
CSA 22.2, NO.0,0,4,8
VDE 565-3, 6250
SEN 432901
SEV 1055/TP1977/5.1.1

OPERATING SPECIFICATIONS:
LINE VOLTAGE/CURRENT:

6 AMP., 120/250 VAC
6 AMP./40°C, 250 VAC
50-60Hz
.25mA @ 120V 60Hz
.40mA @ 250V 50Hz
-10°C TO +40°C @ RATED CURRENT, I_o

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

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

RELIABILITY SPECIFICATIONS:

STORAGE TEMPERATURE:
-25°C TO +85°C
HUMIDITY:
21 DAYS @ 40°C 95% RH
CURRENT OVERLOAD TEST:
6 TIMES RATED CURRENT FOR 8 SECONDS

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
(W/O DISCHARGE RESISTOR)

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOUT.

LINES TO GROUND:
LINES TO LINE:
2250 VDC FOR 1 MINUTE
1450 VDC FOR 1 MINUTE

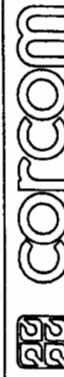
FILTER APPROVAL:
THE BEST WAY TO SELECT AND QUALIFY A FILTER IS FOR YOUR ENGINEERING TO TEST THE UNIT IN YOUR EQUIPMENT.

TOLERANCE EXCEPT AS NOTED

DECIMAL: .XXX .XX .X ANGLES
ENGLISH: ±.025
METRIC: ±

MATERIAL: AS SUPPLIED

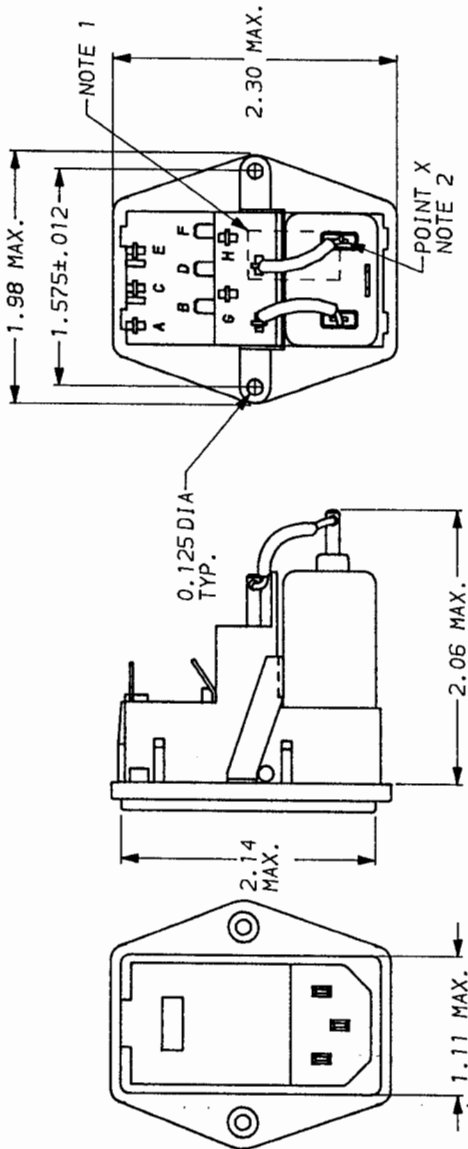
FINISH:



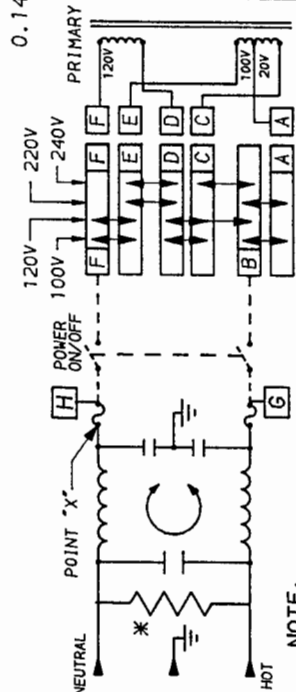
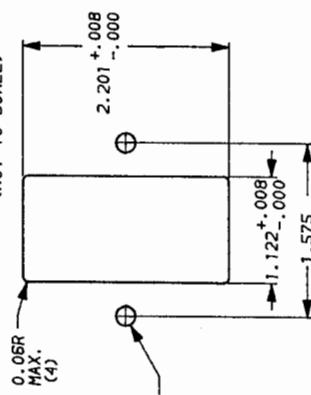
LIBERTYVILLE, IL 60048

POWER LINE FILTER

SCALE DATE DRG. NO.
NTS 3-12-87 6EDL4 & 6EDL4M
BY JLD
ORIGINATOR CFW
REV. 5



RECOMMENDED PANEL CUTOUT
(NOT TO SCALE)



- NOTE:**
- 1.) PROVISION FOR DUAL EUROPEAN STYLE FUSING 6EDL4M ONLY.
 - 2.) 6EDL4 CONNECT JUMPER OR SWITCH FROM POINT X TO F AND FROM G TO B.

*RESISTOR ADDED TO PRODUCT BUILT AFTER 3-30-92 (9212).

50Ω - 50Ω (MINIMUM)	INSERTION LOSS								
FREQUENCY KHz	.05	.15	.50	1.0	3.0	5.0	10	30	
COMMON dB	1	6	13	17	26	31	37	45	
DIFF. dB	—	6	15	20	25	25	45	50	

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.

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