

C. Westoby 12-3-90

DESCRIPTION APP'D./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

UL 1283
 CSA 22.2, NO.0,0.4,8
 VDE 565-3

OPERATING SPECIFICATIONS:

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

LINE FREQUENCY:
 MAX. CASE RISE θ RATED CURRENT:
 MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH
 LINE TO GROUND
 OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE:
 -10°C TO +40°C θ RATED CURRENT, I_r

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

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

RELIABILITY SPECIFICATIONS:

STORAGE TEMPERATURE:
 HUMIDITY:
 CURRENT OVERLOAD TEST:

-40°C TO +85°C
 21 DAYS θ 40°C 95% RH
 6 TIMES RATED CURRENT FOR 8 SECONDS

TEST SPECIFICATIONS:

INDUCTANCE:
 CAPACITANCE: (MEASURED θ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C \pm 1°C)
 LINE TO GROUND:
 LINE TO LINE:
 DISCHARGE RESISTOR
 LINE/GROUND AND LINE/LINE
 INSULATION RESISTANCE

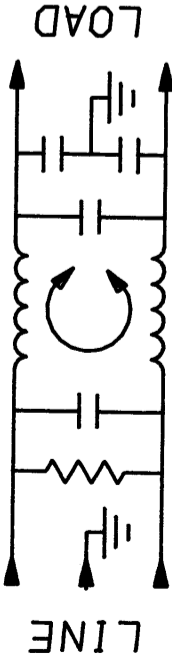
1.73 mH NOMINAL
 .01 μ F \pm 20%
 1.08 μ F \pm 20%
 235 K Ω
 6000 M Ω (MIN) AT 100 VDC
 20°C AND 50% RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOUT:

LINE TO GROUND: 2250 VDC FOR 1 MINUTE
 LINE TO LINE: 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.



50 Ω - 50 Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS

FREQUENCY MHz	.01	.05	.2	.5	1.0	2.0	5.0	10	20	30
COMMON dB	2	9	20	27	31	38	46	51	44	39
DIFF. dB	5	13	14	60	60	60	51	43	43	43

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.

TOLERANCE EXCEPT AS NOTED
 DECIMAL: .XXX .XX .X ANGLES
 ENGLISH: \pm .025 \pm 1.
 METRIC: \pm —

MATERIAL:

AS SUPPLIED

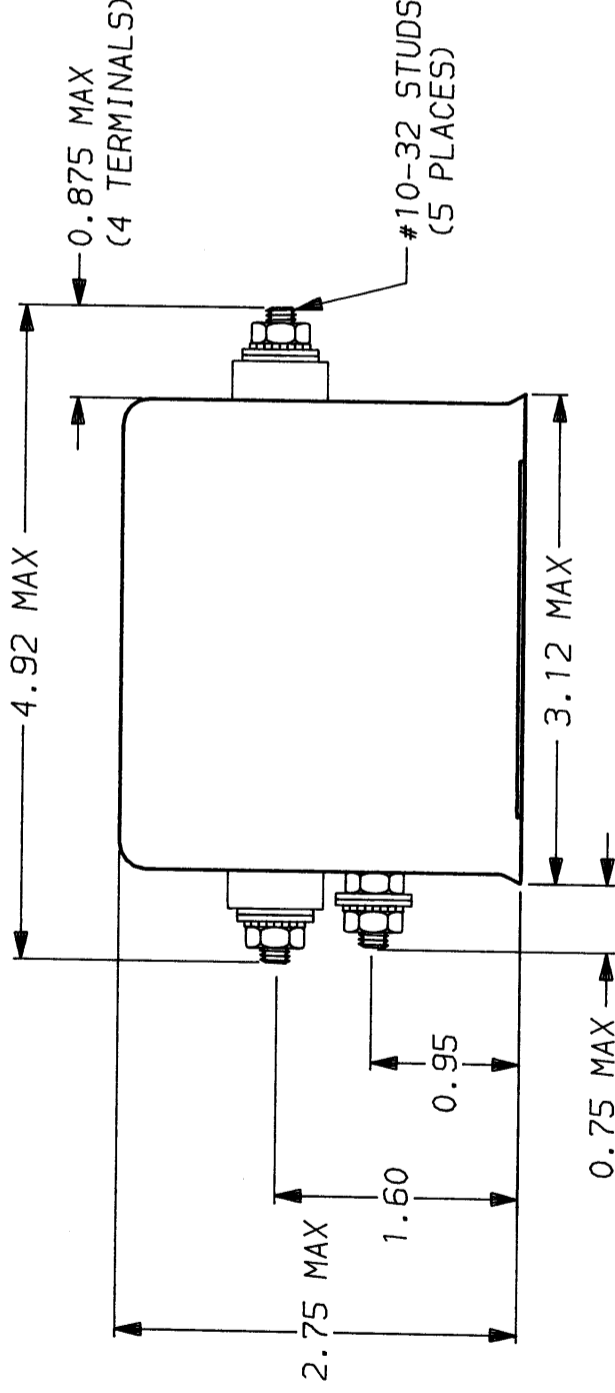
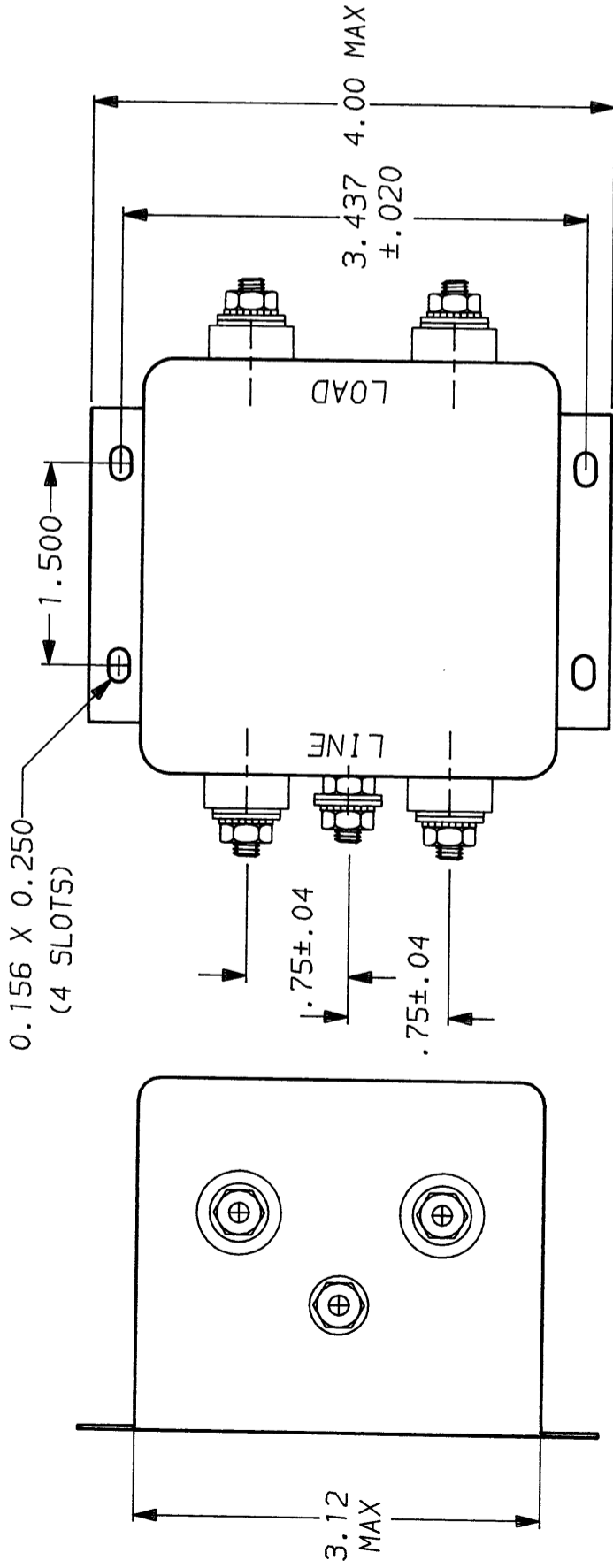
FINISH:

AS SUPPLIED

CORCOM
 LIBERTYVILLE, IL 60048

POWER LINE FILTER

SCALE: NTS DATE: 9-12-89 DRG. NO.: 30VSK6.01
 DRW. BY: TDL ORIGINATOR: CW REV.



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