

C. Westoby 5-21-92
APPROVED BY/DATE

9
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
SEV APPROVED

UL 544
CSA 22.2, NO. 0.0.4, 8
VDE 565-3
SEV 1055/TP1977/5.1.1

OPERATING SPECIFICATIONS.

LINE VOLTAGE/CURRENT:

5 AMP., 120/250 VAC
6 AMP./40°C, 250 VAC
50-60Hz
40°C

LINE FREQUENCY,
MAX. CASE RISE & RATED CURRENT,
MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH
LINE TO GROUND
OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE,

2 μA at 120V 60 Hz
5 μA at 250V 50 Hz
-10°C TO +40°C @ RATED CURRENT, I_r

IN AN AMBIENT, T₀, HIGHER THAN 40°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I₀, IS AS FOLLOWS:

$$I_0 = I_r \sqrt{\frac{85 - T_0}{45}}$$

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

RELIABILITY SPECIFICATIONS.

STORAGE TEMPERATURE,
HUMIDITY,
CURRENT OVERLOAD TEST:

TEST SPECIFICATIONS.

INDUCTANCE,
CAPACITANCE; (MEASURED @ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)
LINE TO LINE,
DISCHARGE RESISTOR,
LINE/GROUND AND LINE/LINE
INSULATION RESISTANCE
(R/O DISCHARGE RESISTOR)

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT,
LINES TO GROUND: 2250 VDC FOR 1 MINUTE
LINE TO LINE: 1450 VDC FOR 1 MINUTE

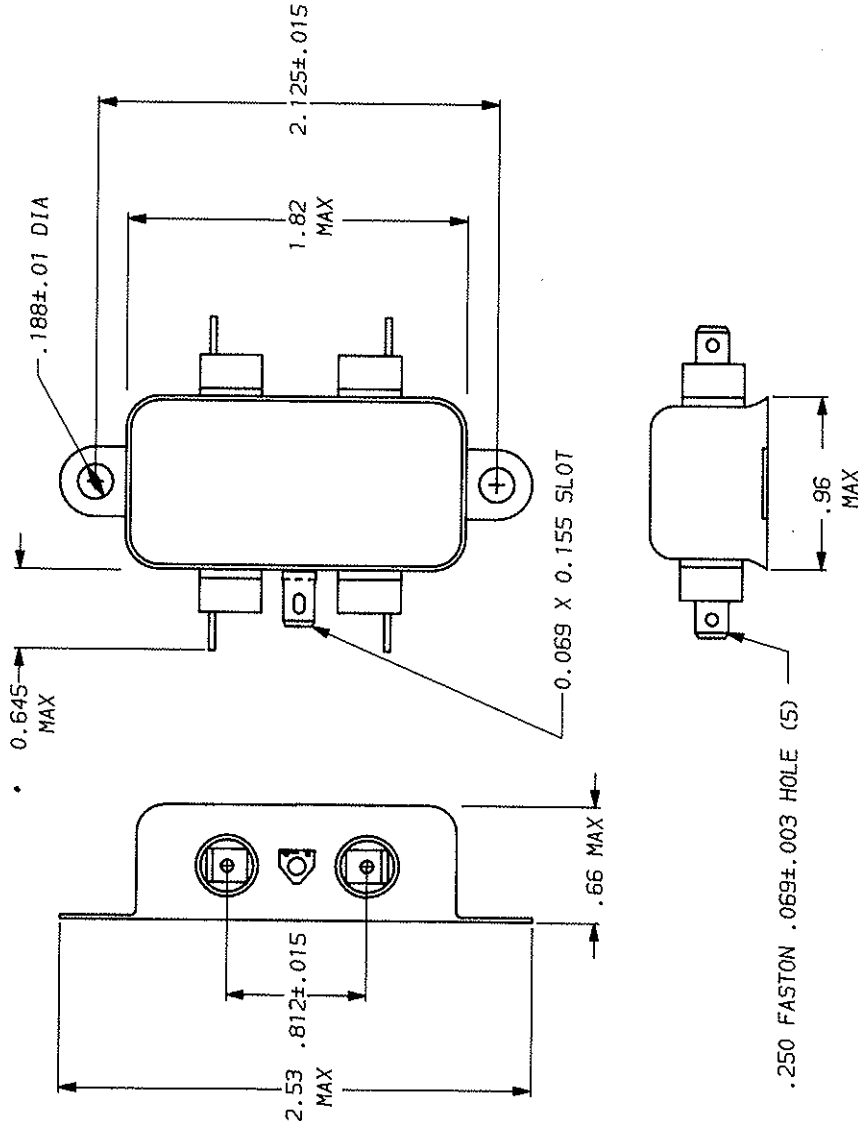
FILTER APPROVAL.
THE BEST WAY TO SELECT AND QUALIFY A FILTER IS FOR YOUR ENGINEERING TO TEST THE UNIT IN YOUR EQUIPMENT.

TOLERANCE EXCEPT AS NOTED
DECIMAL: .XXX .XX .X ANGLES ± 1°
ENGLISH: ± .025
METRIC: ±
MATERIAL: AS SUPPLIED

FINISH: AS SUPPLIED

FREQUENCY MHz	50Ω - 50a MINIMUM INSERTION LOSS					
	.15	.2	.5	1.0	10	30
COMMON	9	11	16	20	23	16

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.



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

CORCOM
LIBERTYVILLE, IL 60048

POWER LINE FILTER

SCALE: NTS 9-12-89
REV. NO. 6EH1.09
REV. 9
TDL CM



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.