

DESCRIPTION	APPROVED BY/DATE	REV
	C. Westub 5-21-92	6
ECO-09-026495	AEG / 07DEC09	7

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

OPERATING SPECIFICATIONS:

LINE VOLTAGE/CURRENT: 3 AMP., 120/250 VAC
 3 AMP./40°C. 250 VAC
 LINE FREQUENCY: 50-60Hz
 MAX. CASE RISE @ RATED CURRENT: 40°C
 MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH
 LINE TO GROUND .5 mA at 120V 60 Hz
 1.0 mA at 250V 50 Hz
 OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE: -10°C TO +40°C @ 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: -40°C TO +85°C
 HUMIDITY: 21 DAYS @ 40°C 95% RH
 CURRENT OVERLOAD TEST: 6 TIMES RATED CURRENT FOR 8 SECONDS

TEST SPECIFICATIONS:

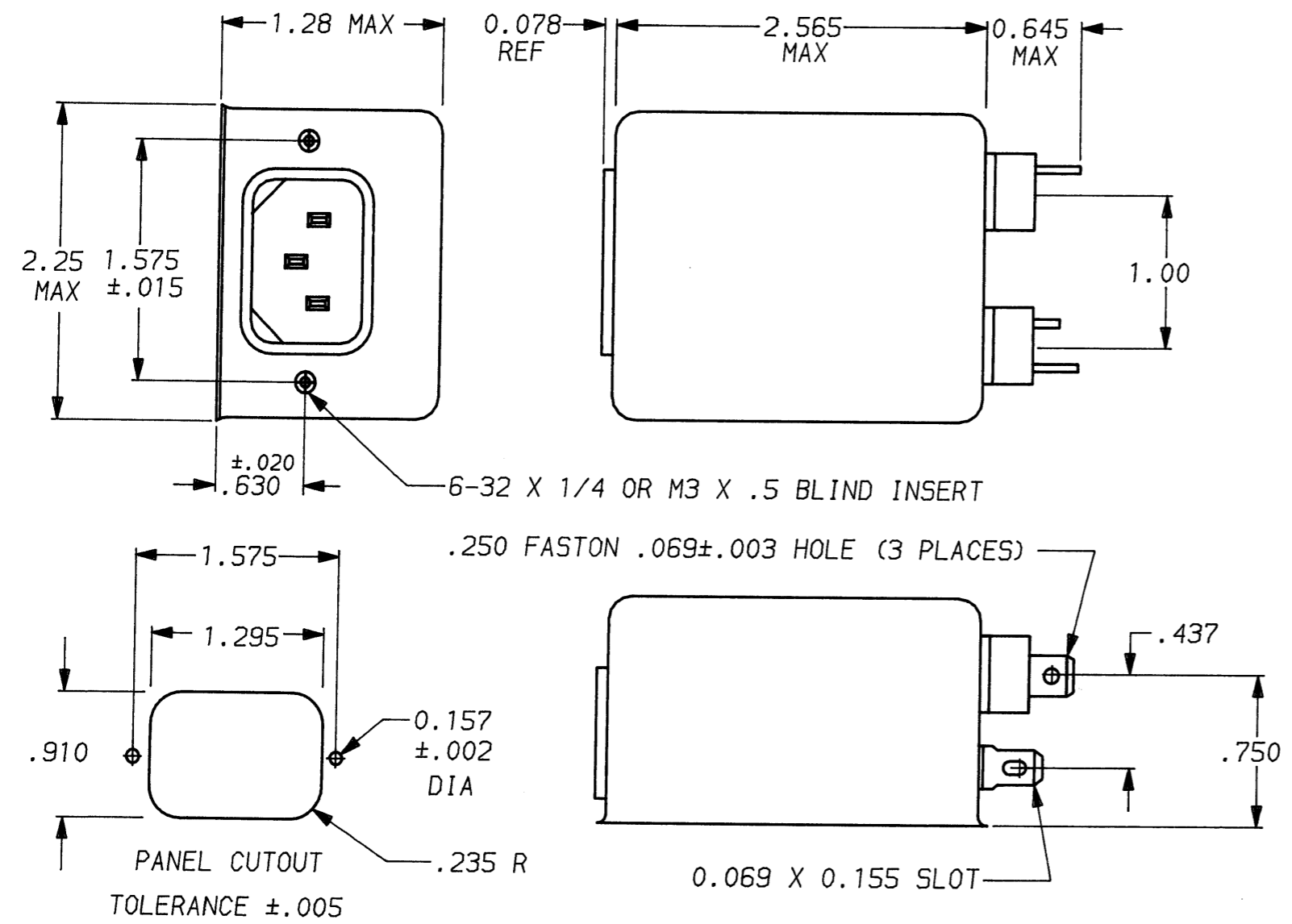
INDUCTANCE: 1.76 mH NOMINAL
 CAPACITANCE: (MEASURED @ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)
 LINE TO GROUND: .011µF ±20%
 LINE TO LINE: .203µF ±20%
 DISCHARGE RESISTOR 1.5MΩ
 LINE/GROUND AND LINE/LINE 6000 MΩ (MIN) AT 100 VDC
 INSULATION RESISTANCE 20°C AND 50% RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

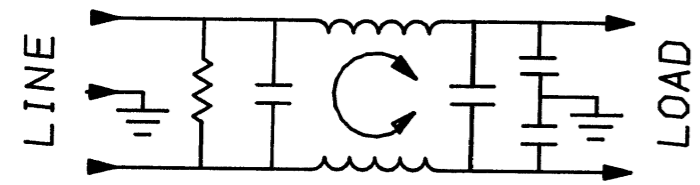
LINES TO GROUND: 2250 VDC FOR 1 MINUTE
 LINE TO LINE: 1450 VDC FOR 1 MINUTE

FILTER APPROVAL:

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



6609028-8	
6609028-7	
1609028-7	OBSOLETE
1609028-8	OBSOLETE




⚠ OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

FREQUENCY MHz	50Ω - 50Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS								
	.15	.3	.5	1	2	5	10	20	30
COMMON dB	20	28	35	42	48	53	55	55	55
DIFF. dB	2	2	35	55	65	65	60	50	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.

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



LIBERTYVILLE, IL 60048

POWER LINE FILTER

SCALE NTS	DATE 9-12-89	DRG. NO. 3VK7 & 3VK7M	REV. 7
DRW. BY TDL	ORIGINATOR CW		



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.