

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
SEV APPROVED	SEV 1055/TP1977/5.1.1

OPERATING SPECIFICATIONS:

LINE VOLTAGE/CURRENT: 3 AMP, 120/250 VAC
2 AMP./40°C, 250 VAC

LINE FREQUENCY: 50-60Hz

MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH:
LINE TO GROUND: .25 mA at 120V 60Hz
.42 mA at 250V 50Hz

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: 32.2 mH NOMINAL
CAPACITANCE: (MEASURED @ 1 KHz, 0.25VAC MAX., 25°C±1°C)
LINE TO GROUND: .006 μF ±20%
LINE TO LINE: 1.01 μF ±20%
DISCHARGE RESISTOR: 270KΩ

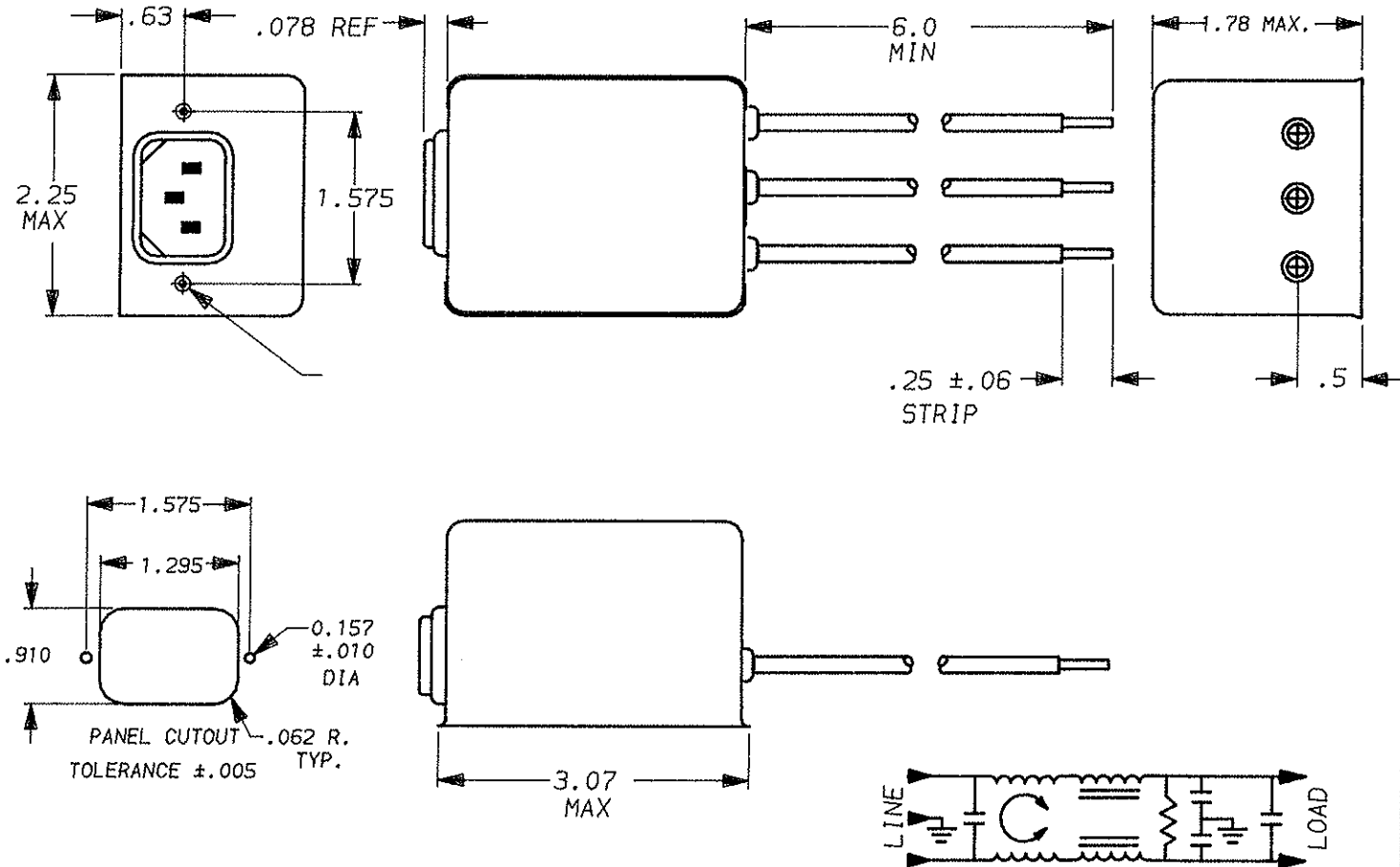
LINE/GROUND AND LINE/LINE: 6000MΩ (MIN) AT 100VDC
INSULATION RESISTANCE: 20°C AND 50% RH


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.



50Ω - 50Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS												UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE TO BE ±.025	MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED	 LIBERTYVILLE, IL 60048 POWER LINE FILTER	
FREQUENCY MHz	.01	.015	.02	.05	.15	.5	1	2	5	10	20				30
COMMON dB	22	25	28	36	47	47	43	45	45	45	45	45	This document is proprietary to CORCOM INC. and is not to be reproduced nor used for manufacturing purposes except on CORCOM'S prior written consent.	APPROV. <i>TAM</i> CAD NO.	3EQ8 - 3EQ8M 3EQ8.06
DIFF. dB	1	2	18	43	68	75	75	72	65	65	62	60			



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331