

SAFETY ORGANIZATIONS

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, # 8
VDE APPROVED: EN 133200

OPERATING SPECIFICATIONS

LINE CURRENT/VOLTAGE: 10 AMP/40°C, 120/250VAC

LINE FREQUENCY: 50-60Hz

MAXIMUM LEAKAGE CURRENT,
EACH LINE TO GROUND: 0.22mA @ 120V, 60Hz
0.38mA @ 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:

$$I_o = I_r \sqrt{\frac{100 - T_a}{60}}$$

RELIABILITY SPECIFICATIONS:

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

TEST SPECIFICATIONS:

INDUCTANCE: 0.36mH NOMINAL
CAPACITANCE: (MEASURED @ 1kHz, 0.250VAC MAX., 25°C±1°C)
LINE TO GROUND: 0.0059µF ±20%
LINE TO LINE: 0.1015µF ±20%
DISCHARGE RESISTOR: 3.3MΩ
L/G AND L/L I.R.: 6000MΩ (MIN.) @ 100VDC, 20°C AND 50% RH
NO DISCHARGE RESISTOR:

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

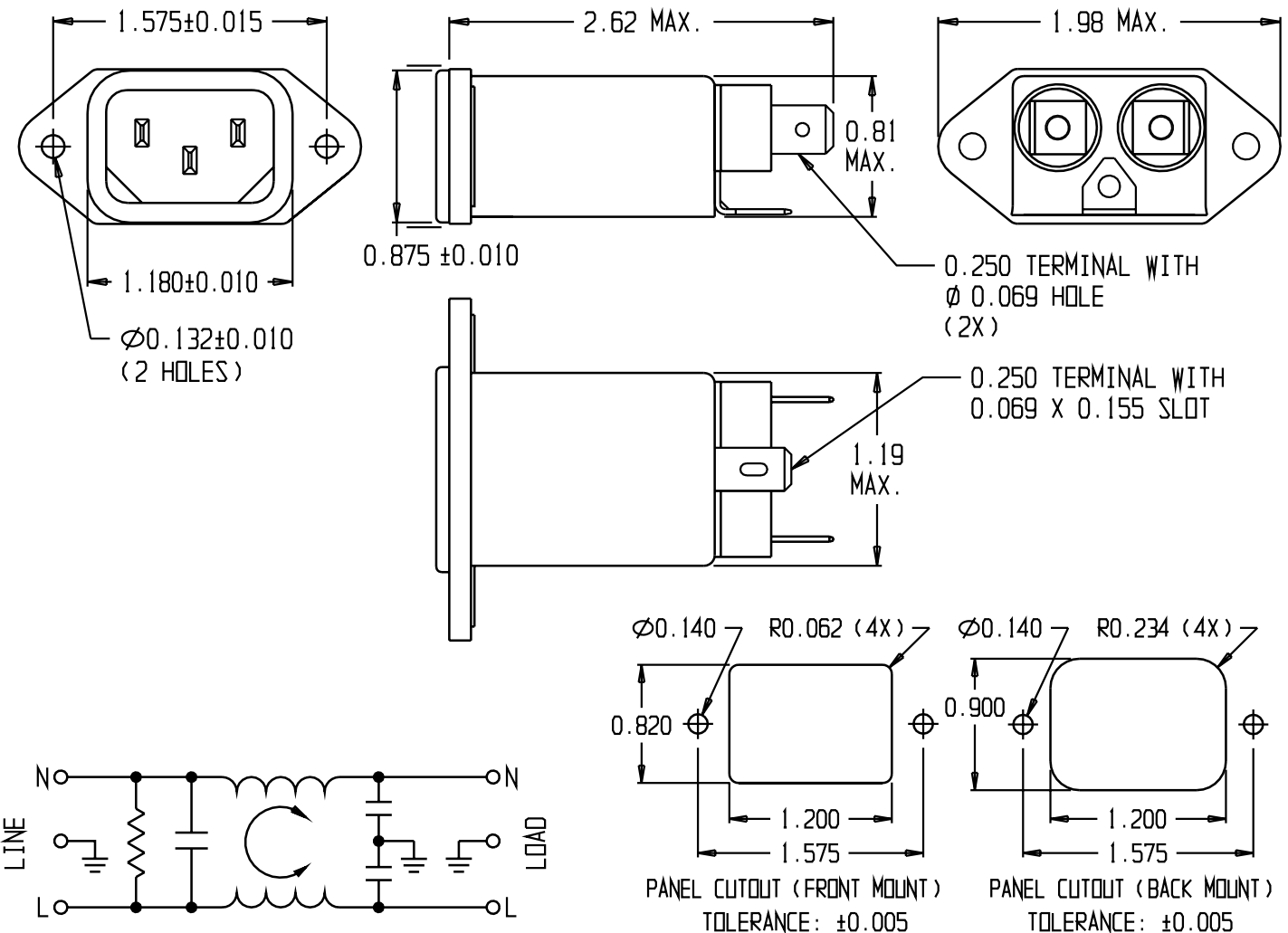
LINE TO GROUND: 1500VAC OR 2250VDC FOR 1 MINUTE
LINE TO LINE: 1450VDC FOR 1 MINUTE

FILTER APPROVAL:

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

CATALOG # 10ED1

ECO #	APPRVD.	DATE
	KAW	21NOV06



50Ω- 50Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS

FREQUENCY MHz	0.15	0.5	1.0	2.0	5.0	10	20	30			
COMMON dB	8	14	20	27	35	39	43	45			
DIFF. dB	8	20	25	32	38	44	47	47			

THIRD ANGLE
PROJECTION



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
TOLERANCE TO BE ± 0.025
MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED

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.

tyco/Electronics **corcom**
620 S. BUTTERFIELD ROAD MUNDELEIN, IL 60060

CUSTOMER DRAWING 10ED1

TYCO: 1-6609016-6

SCALE: NTS	DATE: 12SEP89	CATALOG NO.	REV.
DRW. BY: JF	DRG: CW	10ED1	B



**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