

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: 6 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_0 , HIGHER THAN 40°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I_0 , IS AS FOLLOWS:

$$I_0 = I_r \sqrt{\frac{100 - T_0}{60}}$$

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: 0.93mH 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

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

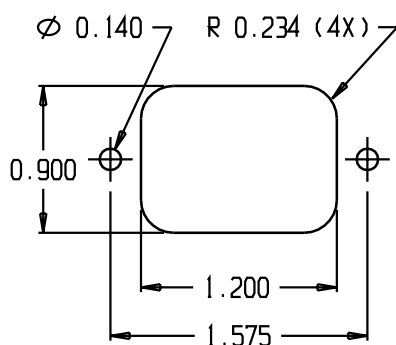
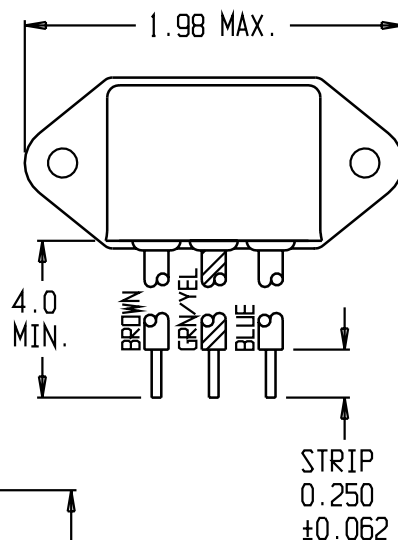
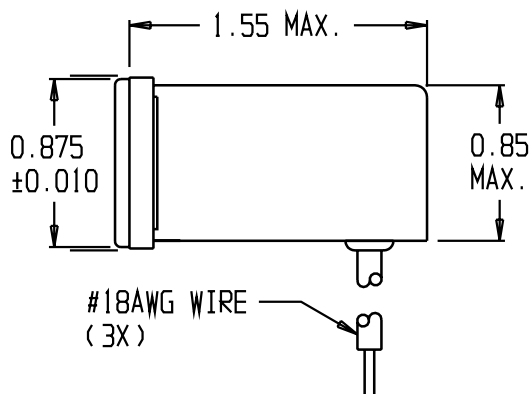
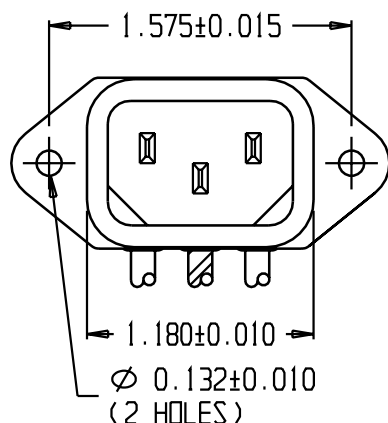
LINE TO GROUND: 1500VAC OR 2250VDC FOR 1 MINUTE
LINE TO LINE: 1450VDC FOR 1 MINUTE

FILTER APPROVAL:

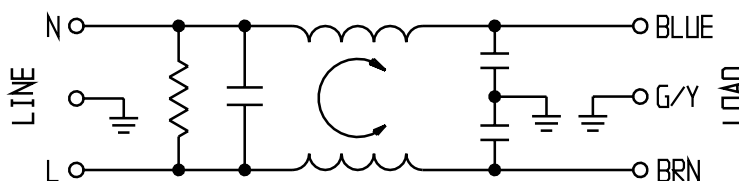
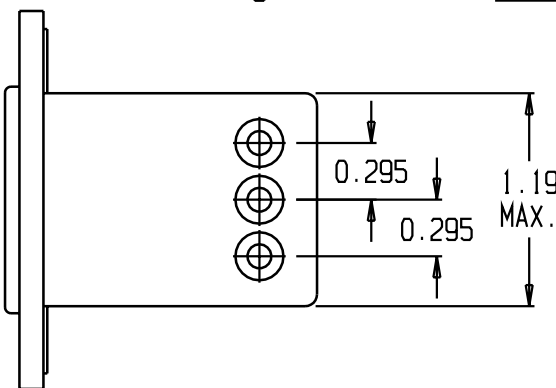
THE BEST WAY TO SELECT AND QUALIFY A FILTER IS FOR YOUR ENGINEERING TO TEST THE UNIT IN YOUR EQUIPMENT.

CATALOG # 6ED4

ECO #	APPRVD.	DATE
	KAW	21NOV06



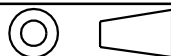
PANEL CUTOUT (BACK MOUNT)
TOLERANCE ±0.005



50Ω- 50Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS

FREQUENCY MHz	0.15	0.5	1.0	2.0	5.0	10	20	30			
COMMON dB	14	23	30	35	41	45	47	50			
DIFF. dB	3	15	20	25	31	35	35	34			

THIRD ANGLE
PROJECTION



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
TOLERANCE TO BE ±.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 MUNDLEIGH IL 60060

CUSTOMER DRAWING 6ED4

TYCO: 1-6609016-2

SCALE: NTS	DATE: 14AUG90	CATALOG NO.	REV.
DRW. BY: JF	DRG: CW	6ED4	B

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

www.lifeelectronics.ru