

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 C22.2, # 8
VDE APPROVED: EN 60939-2

OPERATING SPECIFICATIONS

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

LINE FREQUENCY: 50-60Hz

MAXIMUM LEAKAGE CURRENT,
EACH LINE TO GROUND: 0.25 mA @ 120V 60Hz
0.50 mA @ 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 I_r FOR
8 SECONDS

TEST SPECIFICATIONS:

INDUCTANCE: 0.35 mH NOMINAL
CAPACITANCE: (MEASURED @ 1KHz, 0.250VAC MAX., 25°C±1°C)
LINE TO GROUND: 0.0058 μ F ±20%
LINE TO LINE: 0.0485 μ F ±20%
DISCHARGE RESISTOR: 1.5 M Ω
L/G AND L/L I.R.
NO DISCHARGE RESISTOR: 6000M Ω (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

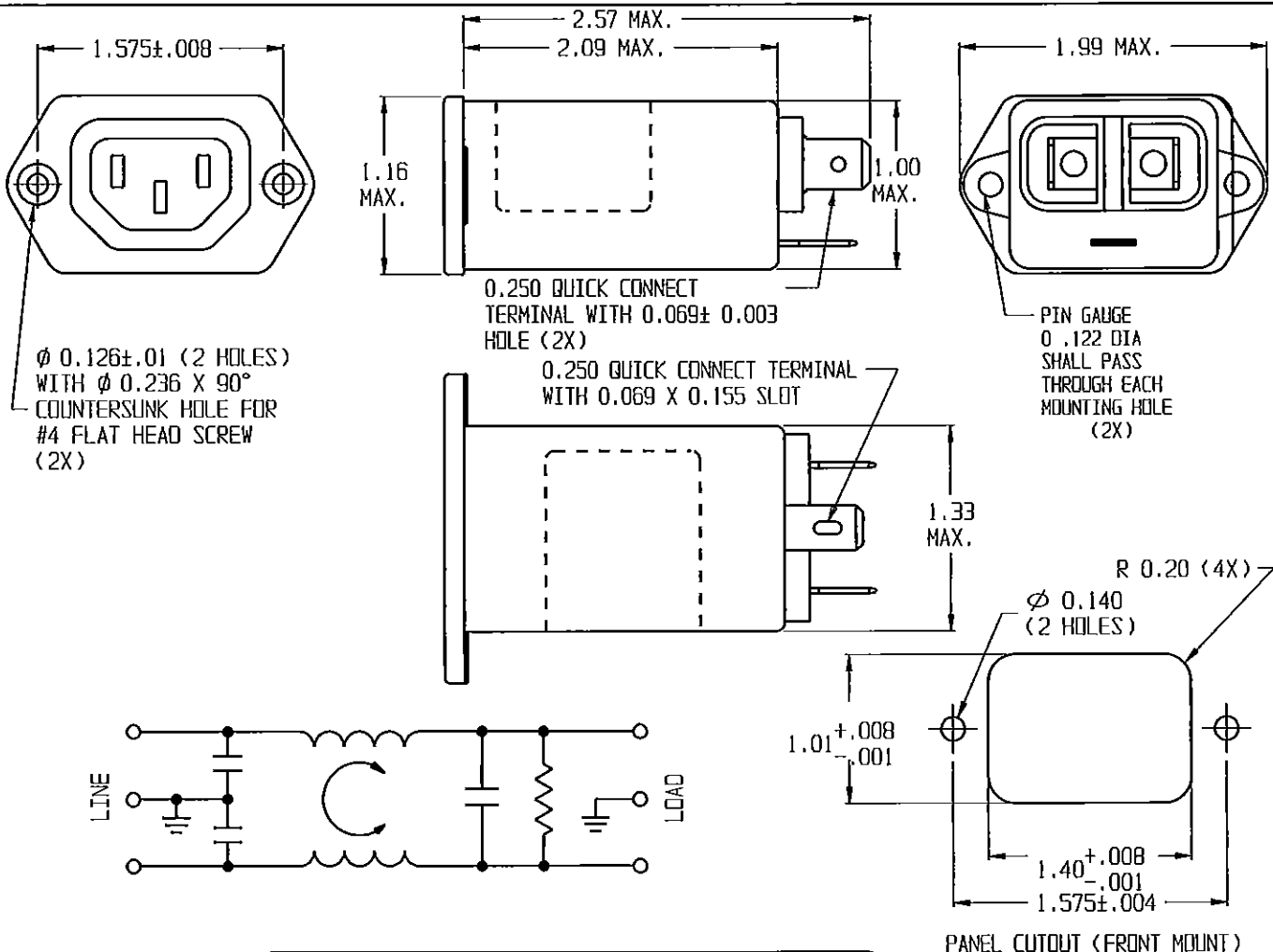
FILTER APPROVAL:

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

CUSTOMER DRAWING

CATALOG # 10EBF1

ECN #	APPRD.	DATE
13-019328	TAM	10DEC13

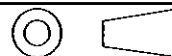


THIS FILTER LINE AND LOAD ARE REVERSED; THE SOCKET IS LOAD.

50 Ω - 50 Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS

FREQUENCY MHz	.05	.10	.15	.50	1	3	5	10	30
COMMON dB	1	3	5	14	20	-	32	38	47
DIFF. dB	1	2	10	16	19	19	39	40	

THIRD ANGLE PROJECTION



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
TOLERANCE TO BE ±.025
MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED

THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO
TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLDWIDE SUBSIDIARIES
AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE OTHER THAN
TYCO ELECTRONICS PERSONNEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION
FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION.
HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA



TE Connectivity

CORCON PRODUCTS, 620 S. BUTTERFIELD RD., MUNDLEIN IL 60060

CUSTOMER DRAWING 10EBF1

TYCO ELECTRONICS PART NO.	6609018-7	CATALOG NO.	10EBF1	REV.	B
SCALE: NTS	DATE: 05DEC08	DRW. BY: PJD	DRWG: PJD		

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