

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		A		REVISED PER ECR-14-007823	02JUN2014	RS	EC
		B		ECO-15-015144: ADD UL.	03NOV2015	EC	EC

SAFETY ORGANIZATIONS

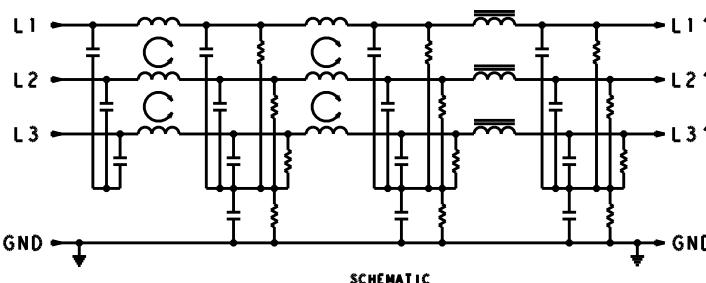
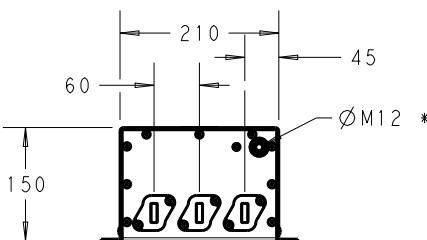
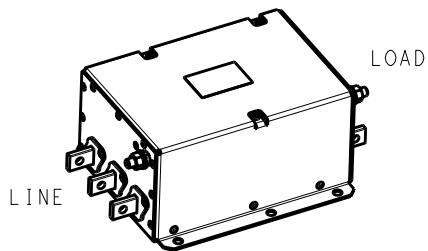
THIS FILTER HAS BEEN FORMALLY RECOGNIZED, CERTIFIED OR APPROVED BY THE LISTED AGENCY. THEREFORE, ALL TEST/REQUIREMENTS SPECIFIED IN THE LATEST REVISION OF THE FOLLOWING AGENCY STANDARDS HAVE BEEN MET:

UL

OPERATING SPECIFICATIONS

LINE CURRENT/VOLTAGE: 600 A, 690 VAC
 LINE FREQUENCY: 50-60 Hz
 NOMINAL LEAKAGE CURRENT: 10 mA
 MAXIMUM LEAKAGE CURRENT: 330mA @ 400V, 50Hz
 OPERATING AMBIENT TEMPERATURE RANGE @ RATED CURRENT, I : -10°C TO +50°C

IN AN AMBIENT, T , HIGHER THAN 50°C,
 THE MAXIMUM OPERATING
 CURRENT, I , IS AS FOLLOWS: $I_o = I_R \sqrt{\frac{100 - T_o}{50}}$

**RELIABILITY SPECIFICATIONS**

STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO +85°C
 HUMIDITY: 21 DAYS @ 40°C AND 95% RH

TEST SPECIFICATIONS

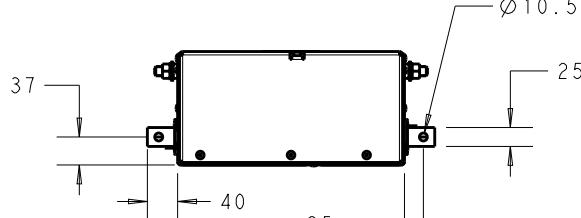
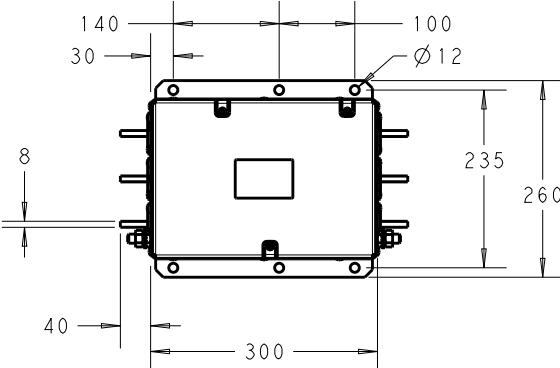
INDUCTANCE, NOMINAL: 88.7 μH
 CAPACITANCE @ 1 kHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C:
 LINE TO GROUND, NOMINAL: 2.62 μF
 LINE TO LINE, NOMINAL: 11.9 μF
 DISCHARGE RESISTOR
 L/G AND L/L I.R.
 IR (NO DISCHARGE RESISTOR) 20°C, 50% RH AND 100VDC, MIN: 6000MΩ

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT

LINE TO GROUND FOR 1 MINUTE: 2640 VDC
 LINE TO LINE FOR 1 MINUTE: 2520 VDC

FILTER APPROVAL:

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



* DO NOT LOOSEN INNER GROUND NUTS.
 TORQUE OUTER GROUND NUTS TO:
 25-30 NM [220-260 IN-LB]

TYPICAL INSERTION LOSS
 COMMON MODE 50/50 Ω; DIFFERENTIAL MODE 100/100 Ω

MHz	0.01	0.05	0.15	0.5	1.0	3.0	5.0	10	30
CM	11	25	68	88	72	70	60	43	24
DM	31	43	71	73	62	50	45	38	27

DIMENSIONS:

MM

DWN RS 13DEC2013

MATERIAL

FINISH

CHK EC 13DEC2013

APVD EC 13DEC2013

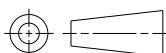
NAME



TE Connectivity

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±2
1 PLC	±1
2 PLC	±0.5
3 PLC	±0.2
4 PLC	±0.0001
ANGLES	±-



PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A 4

00779

C

- 8 - 1609148 - 9

Customer Drawing

SCALE 1 : 1 SHEET 1 OF 1 REV B

ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов 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 дистрибуторских 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 помочь 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