

LOC	DIST	REVISIONS					
-	-	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			A	REVISED PER ECR-14-007824	02JUNE2014	RS	EC
			B	ECO-15-015144: ADD UL.	09NOV2015	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: 400 A, 690VAC
 LINE FREQUENCY: 50-60 Hz
 NOMINAL LEAKAGE CURRENT: 20 mA
 MAXIMUM LEAKAGE CURRENT: 390mA @ 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 95% RH.

TEST SPECIFICATIONS

INDUCTANCE, NOMINAL: 50.9 µH

CAPACITANCE AT 1KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C±1°C
 LINE TO GROUND, NOMINAL: 3.1 µF
 LINE TO LINE, NOMINAL: 7.0 µF

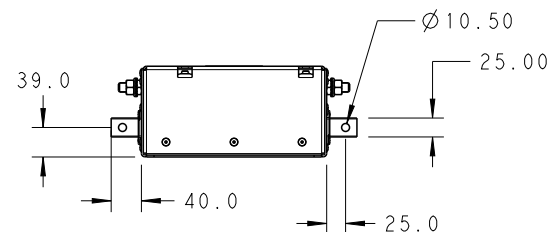
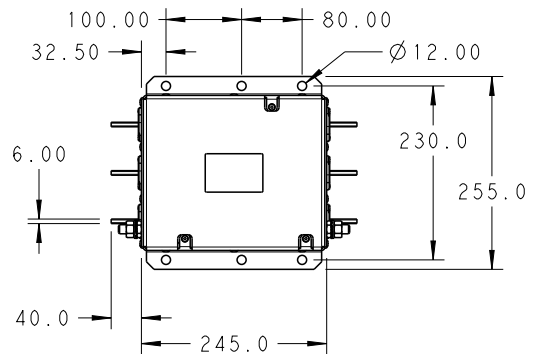
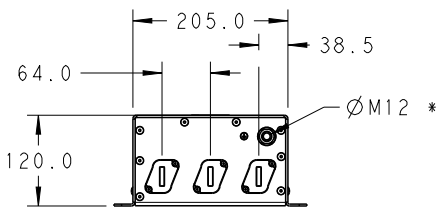
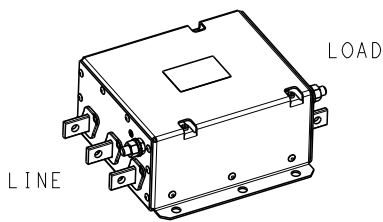
DISCHARGE RESISTOR L/G AND L/L I.R. 1000 kOhm / 1000 kOhm
 IR (NO DISCHARGE RESISTOR) 20°C, 50% RH AND 100VDC, MIN: 6000 MΩ

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT

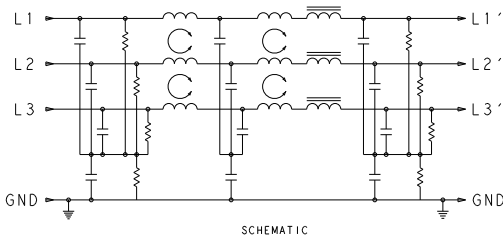
LINE TO GROUND FOR 1 MINUTE: 2640 VDC
 LINE TO LINE FOR 1 MINUTE: 2520 VDC

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 50/50Ω; DIFFERENTIAL MODE 100/100Ω

MHz	0.01	0.05	0.15	0.5	1.0	3.0	5.0	10	30
CM	13	33	62	88	78	68	52	36	20
DM	27	40	53	68	58	45	40	32	21

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

BY -

COPYRIGHT 20

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

DIMENSIONS: mm	DWN EC	09NOV2015	MATERIAL	FINISH		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	CHK EC	17DEC2013	TE Connectivity			
0 PLC ±2 1 PLC ±1.0 2 PLC ±0.50 3 PLC ±0.200 4 PLC ±0.0001 ANGLES ±	APVD EC	17DEC2013				
	PRODUCT SPEC		NAME 400APS12P 3-PHASE DELTA FILTER			
	APPLICATION SPEC		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
	WEIGHT		A4	00779	C-5-1609114-0	-
	Customer Drawing		SCALE	SHEET	OF	REV
			1:1	1	1	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