

LOC		DIST		REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD	
	A	REVISED PER ECR-14-007795			29MAY2014	RS	EC	
	B	ECO-15-015144: ADD UL.			25NOV2015	EC	EC	
	B2	ECO-16-007046			09MAY2016	RS	HS	

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

OPERATING SPECIFICATIONS LINE CURRENT/VOLTAGE: 1600 A, 690 VAC LINE FREQUENCY: 50-60 Hz NOMINAL LEAKAGE CURRENT: 10mA MAXIMUM LEAKAGE CURRENT: 330mA @ 400V, 50HZ OPERATING AMBIENT TEMPERATURE RANGE @ RATED CURRENT, I : -10C TO +40C IN AN AMBIENT, T, HIGHER THAN 40°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I, IS AS FOLLOWS: $I_o = I_R \sqrt{\frac{100 - T_o}{60}}$	TEST SPECIFICATIONS INDUCTANCE, NOMINAL: 28.7 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.: 666kΩ / 666kΩ 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]

	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	12	56	87	72	60	48	33	22
DM	32	45	70	62	52	42	37	32	24

DIMENSIONS:	DWN	16DEC2013	MATERIAL	FINISH
mm	RS		-	-
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	CHK	16DEC2013	TE Connectivity	
0 PLC ±2.0	EC			
1 PLC ±1.0	APVD	16DEC2013		
2 PLC ±0.50	EC			
3 PLC ±0.200	PRODUCT SPEC		NAME	
4 PLC ±0.1000			1600APH12P	
ANGLES ±			3-PHASE DELTA FILTER	
	APPLICATION SPEC		SIZE	CAGE CODE
			A4	00779
	WEIGHT		DRAWING NO	
			C-9-1609148-1	
CUSTOMER DRAWING			RESTRICTED TO	
			SCALE	2:15
			SHEET	1 OF 1
			REV	B2

20

RELEASED FOR PUBLICATION

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

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