



TECHNICAL:
 RATED VOLTAGE: 240VAC
 OPERATING VOLTAGE RANGE: 85% TO 110% OF RATED
 CURRENT: UP TO 20 AMPS OR DEVICE RATING
 FREQUENCY: 60Hz
 TRIP LEVEL: 5 ± 1mA
 PHASE: SINGLE
 RESPONSE TIME: 25 mS MAX.
 DIELECTRIC WITHSTAND: 1500 VRMS ACROSS CONTACT
 SURGE WITHSTAND: 4000 VRMS BETWEEN CONDUCTORS AND ENCLOSURE
 6000V IMPULSE, 0.5 MICROSECOND RISE TIME 100KHZ RINGING FREQUENCY WITH 40% DECAY PER CYCLE
 OPERATING TEMPERATURE RANGE: -35°C TO +66°C (-31°F TO +150°F)
 LEAKAGE CURRENT @ 93% HUMIDITY: ZERO
 OVERLOAD CURRENT: 120 AMPS, 50% INDUCTIVE
 RF NOISE SUSCEPTIBILITY: NORMAL OPERATION WITH 0.5 VRMS INJECTED ON POWER LINE WITH FREQUENCIES UP TO 450 MHz
 LET GO LINE VOLTAGE: 60% OF RATED
 GROUNDED NEUTRAL DETECTION: 2 OHMS OR LESS

GENERAL:
 CONSTRUCTION: INDUSTRIAL GRADE DESIGN
 TYPE: CLASS A
 POWER-UP TYPE: AUTO
 OPEN NEUTRAL PROTECTION: TRIPS UPON LOSS OF NEUTRAL
 GROUNDED NEUTRAL PROTECTION: TRIPS IF GROUND AND NEUTRAL TOUCH AT LOAD SIDE
 POWER ON INDICATION: LIGHTED GREEN LED
 POWER OFF INDICATION: BLINKING RED LED
 MOUNTING TYPE: PORTABLE
 WIRE APPLICATION: 3 WIRE, SINGLE PHASE (HOT, NEUTRAL AND GROUND)
 WIRING CONNECTIONS: PORTABLE (IN-LINE)
 SWITCH INTERFACE: DOUBLE INSULATED
 LATCHING MECHANISM: ELECTROMAGNETIC
 FALSE TRIP DUE TO IMPACT: NONE
 AGENCY APPROVAL: NONE

RELEASE DRAWING EC NO.: IPG2018-0120 DRWN: BPATTERS 2017/08/16 CH'KD: WLEUNG APPR: HKNEELAN 2017/08/28	QUALITY SYMBOL	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
	▽=0			INCH		NTS	INCH		
	∇=0	4 PLACES	mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE		
		3 PLACES	±---	±---	BPATTERS	2017/08/16	240VAC 20A INLINE GFCI 1FT #12-3 W/ 2648 LINE 8FT #12-3 W/ FLYLDS LOAD		
	2 PLACES	±---	±---	CHECKED BY	DATE				
	1 PLACE	±---	±---	WLEUNG	----				
	ANGULAR ±.5°			APPROVED BY	DATE				
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			HKNEELAN	2017/08/28	MOLEX INCORPORATED			
				MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.	SHEET NO.		
				1301530276		SD-130153-276	1 OF 1		
				SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				
				C					

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