## Altech Corp.®

### UR-Series - UL1077 Recognized Supplementary Protector - 2 pole D-Trip



 $\epsilon$ 

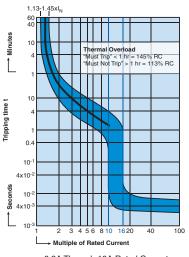
**Two Pole** 



Standard Pack: 6 Weight: 0.3A - 32A 1.75kg (3.86 lb.) 40A - 63A 2.07kg (4.56 lb.)

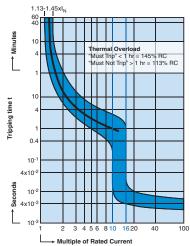
Rated	Type/	Rated
Current	Cat. No.	Voltage
0.5A	2D05UR	480Y/277V AC
1.0A	2D1UR	480Y/277V AC
2.0A	2D2UR	480Y/277V AC
3.0A	2D3UR	480Y/277V AC
4.0A	2D4UR	480Y/277V AC
5.0A	2D5UR	480Y/277V AC
6.0A	2D6UR	480Y/277V AC
8.0A	2D8UR	480Y/277V AC
10A	2D10UR	480Y/277V AC
12A	2D12UR	480Y/277V AC
13A	2D13UR	480Y/277V AC
15A	2D15UR	480Y/277V AC
16A	2D16UR	480Y/277V AC
20A	2D20UR	480Y/277V AC
25A	2D25UR	480Y/277V AC
30A	2D30UR	480Y/277V AC
32A	2D32UR	480Y/277V AC
40A	2D40UR	480Y/277V AC
50A	2D50UR	480Y/277V AC
60A	2D60UR	480Y/277V AC
63A*	2D63UR	480Y/277V AC

<sup>\*63</sup>A is not UL Recognized.



0.3A Through 10A Rated Current

UR - Series		
Voltage Rating	0.5-60A / 480Y/277V AC	
Short Circuit Withstand Rating	0.5 - 10A (RC): 10 kA with no back-up fuse	
	8 - 63A (RC): 10 kA with UL-listed Class J back-up fuse;	
	5 kA with no back-up fuse	
Calibration Temperature	30°C (86°F)	
Ambient Temperature	-25°C to +55°C (-13°F to 131°F)	
Storage Temperature	-40°C to +70°C (-40°F to 158°F)	
Terminal Torque (min/max)	2 Nm (17.7 lb.in.) / 2.5Nm (22.2 lb.in)	
Electrical Life	6000 switching cycles ON/ OFF	
Mechanical Life	10000 switching cycles ON/ OFF	
Vibration Resistance	n Resistance > 15g according to DIN EN 60069-2-59 during a load with 1.05 x I <sub>1</sub>	
Resistance to mechanical shocks	stance to mechanical shocks 25g @ 11ms	



12A Through 63A Rated Current

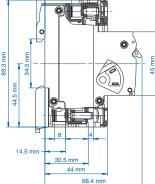
#### "D" Magnetic Trip Parameters Rated current 0.5A to 63A.

- 1. Hold for a minimum of 100ms at surge of 10 times rated current.
- 2. Trip in under 100ms at 16 times rated current.

# S f c

37.5 mm

35 mm 2 Pole



### Short Circuit Withstand Ratings for R-Series Supplementary Protector

		Backup Protection	
Trip Curve	Amp Range	UL-Listed Class J Fuse up to 10kA	No Backup Fuse Required up to:
All	0.5 - 10A	70A	10kA
All	12 - 60A	4xRC*	5kA

<sup>\*</sup>up to nearest rated current



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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