

UR-Series - UL1077 Recognized Supplementary Protector - 1 pole B-Trip



 ϵ

One Pole



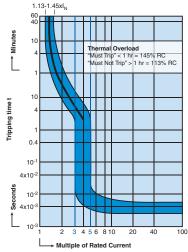
Standard Pack: 12 Weight: 0.3A - 32A 1.75kg (3.86 lb.) 40A - 63A 2.07kg (4.56 lb.)

Rated	Type/	Rated
Current	Cat. No.	Voltage
0.5A	1B05UR	277V AC
1.0A	1B1UR	277V AC
2.0A	1B2UR	277V AC
3.0A	1B3UR	277V AC
4.0A	1B4UR	277V AC
5.0A	1B5UR	277V AC
6.0A	1B6UR	277V AC
8.0A	1B8UR	277V AC
10A	1B10UR	277V AC
12A	1B12UR	277V AC
13A	1B13UR	277V AC
15A	1B15UR	277V AC
16A	1B16UR	277V AC
20A	1B20UR	277V AC
25A	1B25UR	277V AC
30A	1B30UR	277V AC
32A	1B32UR	277V AC
40A	1B40UR	277V AC
50A	1B50UR	277V AC
60A	1B60UR	277V AC
63A*	1B63UR	277V AC

^{*63}A is not UL Recognized.

	60	3-1.45x	I _N		_	_						_
rtes	10					Ī						
→ Minutes	4	+			-"	Λu:	st	Trip	Overlo	= 145%	RC 13% RC	
L	1	1				Ī						
ime t	10 4			1	Z							
Tripping time t	1			_		1						
F	0.4					1						
	10 ⁻¹ 4x10 ⁻²					1						
Seconds	10 ⁻² 4x10 ⁻³			4								
Ĺ	- 10 ⁻³											
1 2 3 4 5 6 8 10 20 40 100 Multiple of Rated Current												
	0.5A Through 10A Bated Current											

UR - Series	
Voltage Rating	0.5-60A / 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	$>$ 15g according to DIN EN 60069-2-59 during a load with 1.05 x $I_{\hbox{\scriptsize N}}$
Resistance to mechanical shocks	25g @ 11ms



12A Through 63A Rated Current

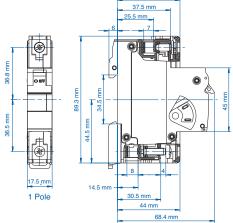
"B" Magnetic Trip Parameters Rated current 0.5A to 63A.

- 1. Hold for a minimum of 100ms at surge of 3 times rated current.
- 2. Trip in under 100ms at 5 times rated current.

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			

^{*}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