

V-EA-Series - UL508 Manual Motor Controller - 1 pole G-Trip



UL508 Listed
E137938

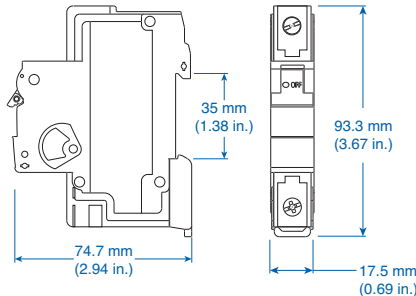


One Pole

Standard Pack: 12

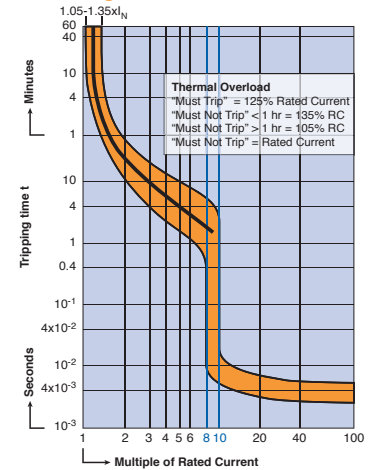
Weight:

0.3A - 32A
1.8kg (3.97 lb.)
40A - 63A
1.98kg (4.37 lb.)

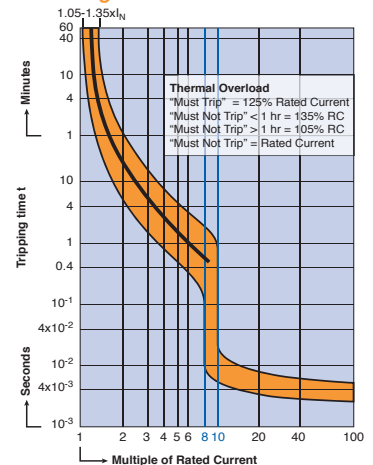


Rated Current	Type/ Cat. No.	Approvals
0.3A	1G03UM	UL, cUL
0.5A	1G05UM	UL, cUL
0.75A	NA	
0.8A	1G08UM	UL, cUL
1.0A	1G1UM	UL, cUL
1.6A	1G1.6UM	UL, cUL
2.0A	1G2UM	UL, cUL
2.5A	1G2.5UM	UL, cUL
3.0A	1G3UM	UL, cUL
3.5A	1G3.5UM	UL, cUL
4.0A	1G4UM	UL, cUL
5.0A	1G5UM	UL, cUL
6.0A	1G6UM	UL, cUL
8.0A	1G8UM	UL, cUL
10A	1G10UM	UL, cUL
12A	1G12UM	UL, cUL
13A	1G13UM	UL, cUL
15A	1G15UM	UL, cUL
16A	1G16UM	UL, cUL
20A	1G20UM	UL, cUL
25A	1G25UM	UL, cUL
30A	1G30UM	UL, cUL
32A	1G32UM	UL, cUL
40A	1G40UM	UL, cUL
50A	1G50UM	UL, cUL
60A	1G60UM	UL, cUL
63A	1G63UM	

V-EA-G Trip 0.3A Through 10A Rated Current



V-EA-G Trip 12A Through 63A Rated Current



Voltage Rating	277VAC 0.3-25A: 1 pole - 42VDC 30-60A: 1 pole - 24VDC
Short Circuit Withstand Rating (UL/CSA - Ratings)	0.3-60A (RC): 10kA with UL-listed RK5 back-up fuse or MCCB
Group Short Circuit Withstand Rating (UL/CSA - Ratings)	0.3-10A (RC): 10kA; 13-60A (RC): 5kA no branch circuit protection required
Interrupting Capacity (VDE - Ratings)	0.3-63A (RC): 10kA
Calibration Temperature	40°C (104°F)
Operating Temperature	-25°C to 55°C (-13°F to 131°F)
Storage Temperature	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Terminal Size Acceptability	Top: 18-3 AWG; Bottom: 18-2 AWG (Line/Load reversible)
Terminal Torque	20 lb.in.
Terminal Protection Degree	IP20

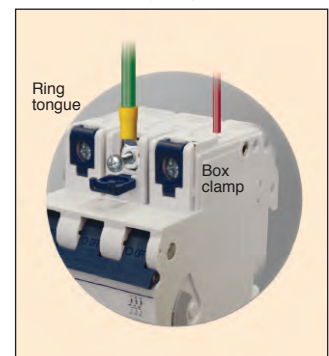
SHORT CIRCUIT WITHSTAND RATINGS FOR V-EA MANUAL MOTOR CONTROLLER

Trip Curve	Backup Protection Amp Range	UL-Listed RK5-Fuse up to 10kA	UL-Listed MCCB up to 10kA	No BCP Required up to:
all	0.3 - 10A	4xRC* min 15A, max 70A	4xRC* min 15A, max 70A	10kA
all	12 - 30/32A	4xRC* max 125A	4xRC* max 125A	5kA
all	40 - 50A	4xRC* max 200A	4xRC* max 200A	5kA
all	60 / 63A	4xRC* max 250A	4xRC* max 250A	5kA

*up to nearest rated current

Standard Dual Connection Terminal

All parts are ring tongue compatible.



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