

V-EA-Series - UL508 Manual Motor Controller - 3 pole E-Trip



UL508 Listed
E137938



Three Pole

Standard Pack: 6

Weight:

0.3A - 32A

1.8kg (3.97 lb.)

40A - 63A

1.98kg (4.37 lb.)



Rated Current	Type/ Cat. No.	Approvals
0.3A	3E03UM	UL, SA
0.5A	3E05UM	UL, SA
0.75A	3E075UM	UL, SA
0.8A	NA	
1.0A	3E1UM	UL, SA
1.6A	3E1.6UM	UL, SA
2.0A	3E2UM	UL, SA
2.5A	3E2.5UM	UL, SA
3.0A	3E3UM	UL, SA
3.5A	3E3.5UM	UL, SA
4.0A	3E4UM	UL, SA
5.0A	3E5UM	UL, SA
6.0A	3E6UM	UL, SA
8.0A	3E8UM	UL, SA
10A	3E10UM	UL, SA
12A	3E12UM	UL, SA
13A	3E13UM	UL, SA
15A	3E15UM	UL, SA
16A	3E16UM	UL, SA
20A	3E20UM	UL, SA
25A	3E25UM	UL, SA
30A	3E30UM	UL, SA
32A	3E32UM	UL, SA
40A	3E40UM	UL, SA
50A	3E50UM	UL, SA
60A	3E60UM	UL, SA
63A	3E63UM	UL, SA

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



V-EA-E Trip
12A Through 60A Rated Current



Voltage Rating	480Y/277VAC 0.3-25A: 1 pole - 42VDC; 2 Pole - 80VDC 30-60A: 1 pole - 24VDC; 2 Pole - 60VDC
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	Amp Range	Backup Protection	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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.