

Contactors

3 Pole /Frame Size 150AF/225AF



includes 2 x UA-1-11
Auxiliary switch,
(2NO/2NC)

Additional Auxiliaries
and other accessories
see page 11-13



includes 2 x AU-100-11
Auxiliary switch,
(2NO/2NC)

Additional Auxiliaries
and other accessories
see page 11-13

150AF with Lug Terminals

225AF

| Type | MC-130A* | MC-150A* | MC-185A | MC-225A |
|----------------------|----------|----------|---------|---------|
| Number of Poles | 3 | 3 | 3 | 3 |
| NEMA Size | 3 | 4 | 4 | 4 |
| Standard Auxiliaries | 2NO/2NC | 2NO/2NC | 2NO/2NC | 2NO/2NC |

| | Coil Voltage | Frequency | Part. No. | Part. No. | Part. No. | Part. No. |
|----------------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------|-----------|
| AC Coil | 24V | 50/60 Hz | MC-130A-AC24V-L | MC-150A-AC24V-L | - | - |
| | 110V | 50/60 Hz | MC-130A-AC110V-L | MC-150A-AC110V-L | - | - |
| | 220V | 50/60 Hz | MC-130A-AC220V-L | MC-150A-AC220V-L | - | - |
| | 300V | 50/60 Hz | MC-130A-AC300V-L | MC-150A-AC300V-L | - | - |
| | 400V | 50/60 Hz | MC-130A-AC400V-L | MC-150A-AC400V-L | - | - |
| | 500V | 50/60 Hz | MC-130A-AC500V-L | MC-150A-AC500V-L | - | - |
| DC Coil | 12V | - | MC-130A-DC12V-L | MC-150A-DC12V-L | - | - |
| | 24V | - | MC-130A-DC24V-L | MC-150A-DC24V-L | - | - |
| | 110V | - | MC-130A-DC110V-L | MC-150A-DC110V-L | - | - |
| | 220V | - | MC-130A-DC220V-L | MC-150A-DC220V-L | - | - |

AC/DC

| Common Coil | Coil Voltage | | | | | |
|-------------|--------------|----------|---|---|------------------|------------------|
| | AC 50/60Hz | DC | | | | |
| | 24-25V | 24V | - | - | MC-185A-24V | MC-225A-24V |
| | 48-50V | 48V | - | - | MC-185A-48V | MC-225A-48V |
| | 100-240V | 100-220V | - | - | MC-185A-100/200V | MC-225A-100/200V |
| | 265-347V | - | - | - | MC-185A-300V | MC-225A-300V |
| | 380-450V | - | - | - | MC-185A-400V | MC-225A-400V |
| | 440-575V | - | - | - | MC-185A-500V | MC-225A-500V |

HP Rating / UL508

| | | HP | HP | HP | HP |
|--------------|--------------------|------|------|------|------|
| | Continuous current | 160A | 210A | 230A | 275A |
| Single phase | 110~120V | 10 | 15 | 15 | 15 |
| | 220~240V | 20 | 25 | 30 | 40 |
| Three phase | 200~208V | 40 | 40 | 60 | 60 |
| | 220~240V | 40 | 50 | 60 | 75 |
| | 440~480V | 75 | 100 | 125 | 150 |
| | 550~600V | 75 | 75 | 125 | 150 |

Overload Relays

(Class 10A, Differential Typical)



MT-150

| Setting Ranges (A) | Frame Size 150AF | Frame Size 225AF |
|--------------------|------------------|------------------|
| 34-50A | MT-150/3K-50 | - |
| 45-65A | MT-150/3K-65 | - |
| 54-75A | MT-150/3K-75 | - |
| 63-85A | MT-150/3K-85 | - |
| 65-100A | - | MT-225/3K-100 |
| 80-105A | MT-150/3K-105 | - |
| 85-125A | - | MT-225/3K-125 |
| 95-130A | MT-150/3K-130 | - |
| 110-150A | MT-150/3K-150 | - |
| 100-160A | - | MT-225/3K-160 |
| 120-185A | - | MT-225/3K-185 |
| 160-240A | - | MT-225/3K-240 |

* Screw terminals available; please remove "-L" from part number, e.g. MC-75A-AC24V.
Drawings and other technical information can be found on page 14-20.



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.