

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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9