

**40 Amp Model
(with cover)**



Approximate Overall Dimensions
3 1/4" x 2" x 2 5/8"

90-244 THRU 90-249 WR/RBM TYPE 122

Designed for Air Conditioning and Heating Equipment

FEATURES

- Low VA coil for cooler operation and increased life.
- Quiet operation.
- Universal style mounting bracket fits existing mounting holes.
- Double break contacts ensure positive make and break.
- Screw terminals or pressure connectors and double 1/4" quick connects provided on all models for easy installation.

SPECIFICATIONS

| | |
|----------------------|---|
| Insulating Material | Contact block and carrier are high quality electrical-grade thermosetting resin |
| Temperature Range | -40°F to 150°F |
| Mechanical Life | Conforms to UL and ARI specifications |
| Electrical Life | Conforms to UL and ARI specifications |
| Weight (approximate) | 9.5 oz. |
| Agency | U.L. file number E12139 |
| Coils Frequency | 50/60 Hz |
| Coil Insulation | Class B (130°C) |
| Termination | Pressure Connectors and Double 1/4" Q.C. |
| Operate | 85% of nominal coil voltage; 110% maximum safe operate |
| Duty Cycle | Continuous |

COIL DATA

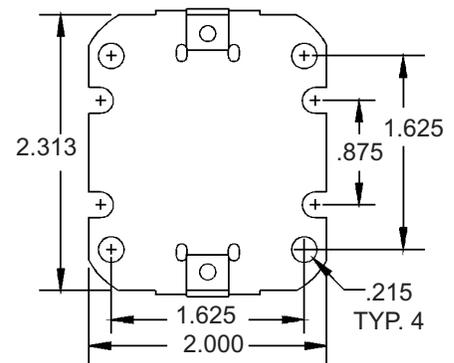
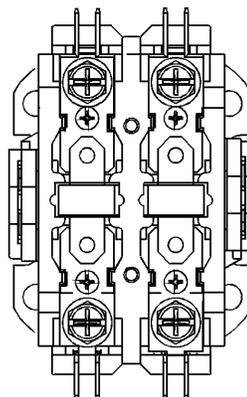
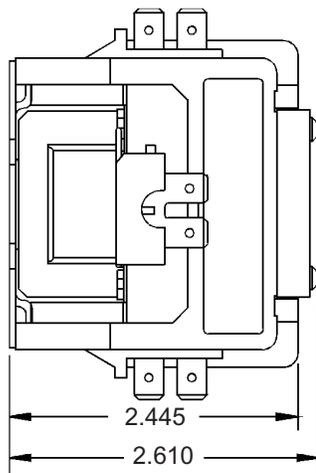
| Model Number | | Voltage | Res DC | Current | Nominal | Max. Inrush |
|--------------|-----------|---------|--------|---------|---------|-------------|
| * 30 Amp | ** 40 Amp | AC | OHMS | MA | VA | VA |
| 90-244 | 90-247 | 24 | 11 | 250 | 6 | 32 |
| 90-245 | 90-248 | 120 | 224 | 50 | 6 | 32 |
| 90-246 | 90-249 | 208/240 | 997 | 25 | 6 | 32 |

* 30 amp models have no cover on top as in line drawing below

** 40 amp models have cover on top as in picture above

CONTACT RATINGS

| Type | Voltage | FLA | LRA | RES |
|--------|---------|-----|-----|-----|
| 90-244 | 277 | 30 | 150 | 40 |
| thru | 480 | 30 | 75 | 40 |
| 90-246 | 600 | 30 | 50 | 40 |
| 90-247 | 277 | 40 | 200 | 50 |
| thru | 480 | 40 | 100 | 50 |
| 90-249 | 600 | 40 | 80 | 50 |



30 Amp Model (No Cover)

RELAYS and TRANSFORMERS

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