



Totally Enclosed Relay

Operates in Any Position
Isolated Coil and Mounting Bracket

90-360 THRU 90-486 WR/RBM TYPE 184

Heavy-Duty General Purpose Relay Operates in Any Position

FEATURES

- Compact, totally enclosed design.
- For heating and cooling applications and general switching.
- Quiet, reliable and economical.

SPECIFICATIONS

Temperature Range	−40°F to 150°F
Mechanical Life (no load)	1,000,000 operations, 120 operations/min.
Electrical Life (rated load)	100,000 operations, 6 operations/min. Load test making inrush rating (0.4 to 0.5 P.F.); breaking 100% continuous rating (0.65 to 0.8 P.F.)
Weight (approximate)	2.3 oz.
Agency	U.L. file number E12139 or E22381 C.S.A. file number LR13360
Coils, Frequency	50/60 Hz
Coils, Insulation	Class B
Coils, Termination	1/4" Quick Connect
Coils, Operate	85% of nominal coil voltage; 110% maximum safe operate
Coils, Duty Cycle	Continuous

SINGLE POLE NORMALLY OPEN, SINGLE POLE DOUBLE THROW (SPDT) ISOLATED CONTACTS (SPNO/SPNC)

Model Number			Coil Voltage AC (50/60 Hz)	Res DC OHMS	Coil Data		Inrush VA
SPNO	SPDT	SPNO/SPNC			Nom. Current MA	Nominal VA Sealed	
90-360	90-370	90-380	24	77	125	3	4
90-362	90-372	90-382	120	2,000	25	3	4
90-364	90-374	90-384	240	6,050	12.5	3	4
90-466	90-476	90-486	277	10,300	10.8	3	4

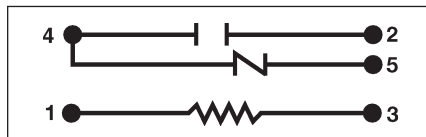
CONTACT RATING

Inductive	Resistive
12 Amps. Continuous 60 Amps. Inrush @ 125 VAC	18 Amps. Continuous
8 Amps. Continuous 48 Amps. Inrush @ 250 VAC	@ 277 VAC

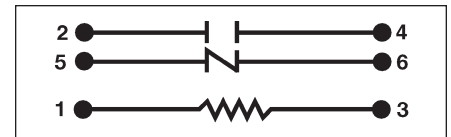
WIRING DIAGRAMS



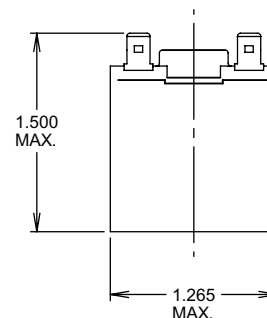
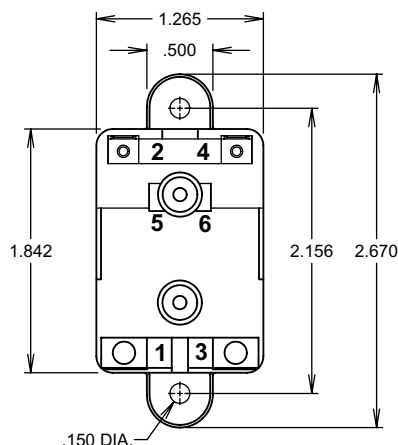
SPNO



SPDT



SPNO/SPNC



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