

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

Heavy-Duty General Purpose Relay Operates in Any Position



Totally Enclosed Relay

Operates in Any Position
Isolated Coil and Mounting Bracket

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 |

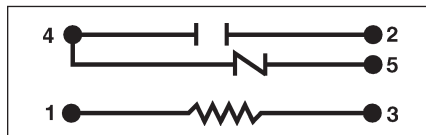
CONTACT RATING

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

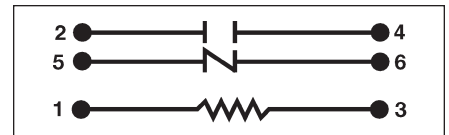
WIRING DIAGRAMS



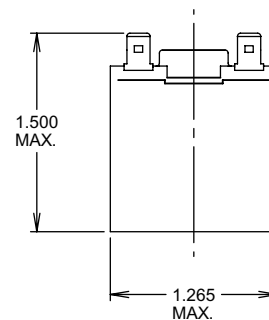
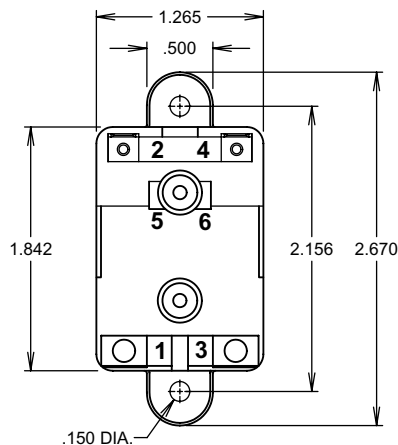
SPNO



SPDT



SPNO/SPNC



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А