

**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**

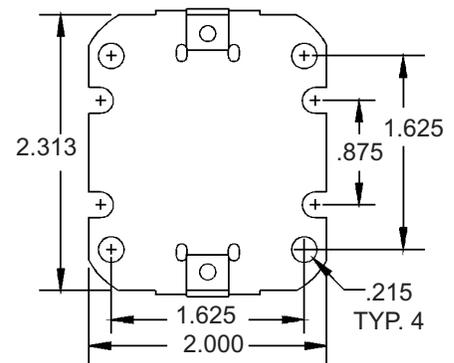
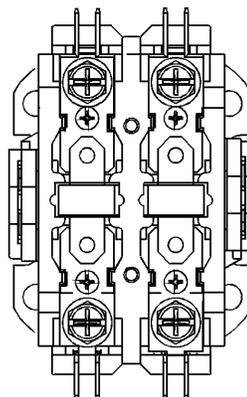
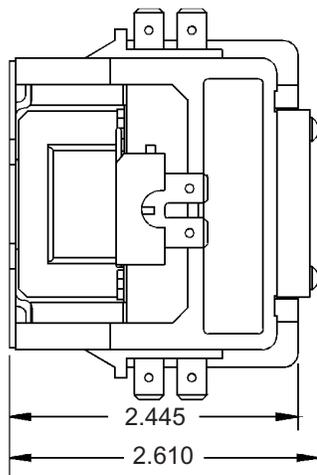
Model Number		Voltage	Res DC	Current	Nominal	Max. Inrush
* 30 Amp	** 40 Amp	AC	OHMS	MA	VA	VA
90-244	90-247	24	11	250	6	32
90-245	90-248	120	224	50	6	32
90-246	90-249	208/240	997	25	6	32

\* 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

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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