



**90-T40F1**



**90-T40S3**



**90-T75C3**

**90-T40S1 THRU 90-T75C3 24 VOLT SECONDARY CLASS 2 TRANSFORMERS ENERGY LIMITING**

For Industrial, Heating and Air Conditioning Controls Applications

**FEATURES**

- Color coded primary leads.
- Multi-mount styles available.

**SPECIFICATIONS**

Agency . . . . . U.L. file number **cULus** E33334

**MULTI-MOUNT (CLOSED CONSTRUCTION) UNIVERSAL MOUNTING WITH PLATE**

Model Number	Mars Part No.	Jard Part No.	VA	Hz	Primary	Connections	Sec.	Connections
90-T40M1	50302	4011M	40	60	120V	Leads	24V	Leads
90-T40M2	50303	4021M	40	50/60	208/240V	Leads	24V	Leads
90-T40M3	50304	4031M	40	60	120/208/240V	Leads	24V	Leads
90-T50M3	50314	5031M	50	60	120/208/240V	Leads	24V	Leads

**FOOT-MOUNT (OPEN CONSTRUCTION)**

Model Number	Mars Part No.	Jard Part No.	VA	Hz	Primary	Connections	Sec.	Connections
90-T40F1	50352	4011F	40	60	120V	Leads	24V	Leads
90-T40F2	50353	4021F	40	50/60	208/240V	Leads	24V	Leads
90-T40F3	50354	4031F	40	60	120/208/240V	Leads	24V	Leads
T40-24	-	-	40	50/60	120/208/240V	Leads	24V	Leads
90-T50F3	-	5031F	50	60	120/208/240V	Leads	24V	Leads

**FOOT-MOUNT (MANUAL RESET, OPEN CONSTRUCTION)**

Model Number	Mars Part No.	Jard Part No.	VA	Hz	Primary	Connections	Sec.	Connections
90-T50C3	50327	5041C	50	50/60	120/208/240V	Leads	24V	Leads
90-T60C3	50327	6041C	60	50/60	120/208/240V	Leads	24V	Leads
90-T75C3	50321	7541C	75	50/60	120/208/240V	Leads	24V	Leads
90-T100C1	-	-	100	60	120V	Leads	25V	Leads
90-T100C2	-	-	100	50/60	208/240V	Leads	25V	Leads

**TRANSFORMER LEAD COLOR CODING**

Primary Side				Secondary Side	
Common	120V	208V	240V	Common	24V
* Black	White	Red	Orange	Blue	Yellow

\* Black is common with respect to the transformer winding, not the external circuit.

**WALL PLUG-IN**

Isolation Step Down Transformer

**FEATURES**

- Sealed tamper and impact resistant case.
- Output termination is screw terminals.
- Non-polarized 120V plug-in blades.
- Trouble free maintenance.
- Isolated from power source.

**SPECIFICATIONS**

Dimensions, **5401A-1** . . . . . 3" H x 2 1/2" W x 1 3/4" D  
 Dimensions, **5402A-1** . . . . . 3" H x 2 3/4" W x 2 1/4" D  
 Output terminals . . . . . #6-32 screws  
 Agency ratings . . . . . C.S.A. and U.L. class 2



**5401A-1**

Model Number	Primary	Secondary
5401A-1	120VAC, 60 Hz, 0.14A	24VAC, 10VA
5402A-1	120VAC, 60 Hz, 0.31A	24VAC, 25VA

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