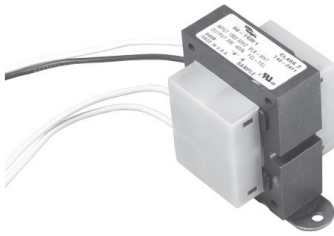


## 90-T40S1 THRU 90-T75C3 24 VOLT SECONDARY CLASS 2 TRANSFORMERS ENERGY LIMITING

For Industrial, Heating and Air Conditioning Controls Applications



**90-T40F1**

### FEATURES

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

### SPECIFICATIONS

Agency . . . . . U.L. file number **RU** US 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

#### 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
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

### TRANSFORMER LEAD COLOR CODING

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

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



**90-T75C3**

TRANSFORMERS /  
RELAYS

Model Number	Suggested Replacement	Model Number	Suggested Replacement	Model Number	Suggested Replacement
3TZ66	90-T40M1	90-4021F	90-T40F1	AT72D1196	90-T40M2
3TZ67	90-T40F3	90-4031F	90-T40F3	AT72D1204	90-T40M1
3TZ68	90-T40M3	90-5031F	90-T50F3	AT72D1246	90-T40M1
3TZ69	90-T60C3	90-6041C	90-T60C3	AT72D1683	90-T40M1
3TZ70	90-T75C3	90-7541C	90-T75C3	AT72D1691	90-T40M2
4011F	90-T40F1	90-T40F1	90-T40F1	AT87A1049	90-T50F3
4021F	90-T40F2	90-T40F2	90-T40F2	AT87A1056	90-T50F3
4031F	90-T40F3	90-T40F3	90-T40F3	AT88A1005	90-T75C3
4A420L	90-T40M1	90-T40M1	90-T40M1	AT88A1021	90-T75C3
4A424L	90-T40M3	90-T40M2	90-T40M2	BTR-403	90-T40M1
4B420L	90-T40M1	90-T40M3	90-T40M3	BTR-405	90-T40F1
4B421L	90-T40M2	90-T50C3	90-T50C3	BTR-406	90-T40F2
4E420L	90-T40F1	90-T50F3	90-T50F3	BTR-482	90-T40F3
4E421L	90-T40F2	90-T60C3	90-T60C3	GT-443	90-T40M3
50301	90-T40M3	90-T75C3	90-T75C3	GT-444	90-T40F1
50302	90-T40M1	AT120A1004	90-T40M3	GT-446	90-T40F3
50303	90-T40M2	AT140A1000	90-T40M1	S81-130	90-T40M1
50304	90-T40M3	AT140A1018	90-T40M3	S81-220	90-T40M1
50316	90-T60C3	AT140A1026	90-T40M2	S81-280	90-T40M1
5031F	90-T50F3	AT140B1032	90-T40F2	S81-318	90-T40M1
50321	90-T75C3	AT140B1206	90-T40F1	S81-330	90-T40M1
50327	90-T50C3	AT140B1214	90-T40F3	S81-373	90-T40F1
50352	90-T40F1	AT140B1388	90-T40F2	S81-374	90-T40S2
50353	90-T40F2	AT150B1237	90-T50F3	S81-407	90-T40M1
50354	90-T40F3	AT175A1008	90-T75C3	S81-424	90-T40M1
5041C	90-T50C3	AT20A1123	90-T40F3	S81-427	90-T40M1
6041C	90-T60C3	AT40A1121	90-T40F3	S81-442	90-T40M1
620-205	90-T40F1	AT40A1139	90-T40F3	S81-484	90-T40M1
620-206	90-T40F2	AT72D1006	90-T40M1	S84A-89	90-T40F1
620-402	90-T40M3	AT72D1014	90-T40M2	S84G-11	90-T40M1
620-403	90-T40M3	AT72D1022	90-T40M2	S84G-73	90-T40M1
620-404	90-T40M3	AT72D1048	90-T40M1	Y65AJ-1	90-T40M1
620-405	90-T40F1	AT72D1055	90-T40M2	Y65AP-1	90-T40M3
620-406	90-T40F2	AT72D1063	90-T40M2	Y65AR-1	90-T40M1
620-482	90-T40F3	AT72D1089	90-T40F1	Y65AS-1	90-T40F1
620-752	90-T75C3	AT72D1105	90-T40F2	Y65BR-1	90-T40M3
7541C	90-T75C3	AT72D1188	90-T40M1	Y65BS-1	90-T40F2
90-4011F	90-T40F1	AT72D1196	90-T40M2	Y65SR-1	90-T40M3

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9