



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 **cRU**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 |
| 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 2¹/₂"W x 1³/₄"D
 Dimensions, **5402A-1** 3"H x 2³/₄"W x 2¹/₄"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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.