

MATERIALS

BODY:
Phenolic, UL94 V-0

ACTUATOR:
Nickel Plated Brass

BUSHING:
Nickel Plated Brass

HOUSING:
Stainless Steel

HARDWARE:
Nickel Plated Steel

FUNCTION PLATE:
Stainless Steel

SPACER PLATE:
Laminate Board

SPRING:
Steel

PLUNGER:
Nylon

MOBILE CONTACT:
Silver Plated Copper

MOBILE CONTACT PIVOT:
Silver Plated Copper

CONTACTS:
Silver Alloy Clad Copper

TERMINALS:
Brass

SPECIFICATIONS

FUNCTION:
2P2T ON-ON

RATINGS:
ANSI/UL1054 and CAN/CSA C22.2 No.55 (E194579):
20A 125VAC [cURus]
15A 277VAC [cURus]
2HP 125/277VAC [cURus]

CONTACT RESISTANCE:
Initial: 50mΩ Max. at 50VAC

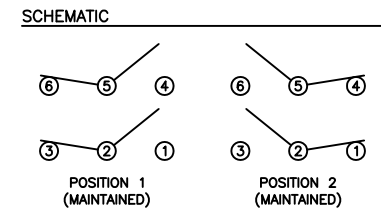
INSULATION RESISTANCE:
800MΩ Min. at 500VDC

DIELECTRIC STRENGTH:
1,500VAC for 1 Minute

OPERATING LIFE:
6,000 Cycles [cURus]

TEMPERATURE:
Operating: -20°C to 85°C [cURus]

APPROVALS:
 RoHS COMPLIANT



| | | | |
|----------------|------|----------|-----|
| ACTUATOR | B | 10/11/16 | CAB |
| BODY | B | 10/11/11 | CAB |
| MATERIALS | A | 09/06/03 | CAB |
| SPECIFICATIONS | A | 09/06/03 | CAB |
| REFERENCE | REV. | DATE | BY |

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED

| | | | | |
|------|-----------------------------------|----------|----------|----------|
| B | CORRECTED PANEL CUTOUT DIMENSIONS | 19380 | 10/11/16 | CAB |
| A | INITIAL RELEASE | PCRD0051 | 09/08/05 | CAB |
| REV. | DESCRIPTION | PCR | DATE | DRAWN BY |

| | |
|------------------------------------|------------|
| DIMENSIONS | |
| INCHES [MILLIMETERS] | |
| GENERAL TOLERANCES | |
| 0.000~0.236: ±0.004 [0~6: ±0.1] | |
| 0.236~1.181: ±0.012 [6~30: ±0.3] | |
| 1.181~4.724: ±0.020 [30~120: ±0.5] | |
| SCALE | PROJECTION |
| DRAWING NOT TO SCALE | |

| | | |
|-------------|-------------------|----------|
| | | |
| TITLE | | |
| ST24GD00 | | |
| ITEM NUMBER | DATE | REVISION |
| 34-ST24GD00 | NOVEMBER 16, 2010 | B |



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.