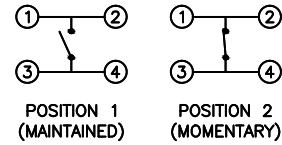


PACKAGING

PACKAGING TYPE:
Bulk

SCHEMATIC



SPECIFICATIONS

FUNCTION:
1P1T OFF-(ON)

RATINGS:
50mA 12VDC

OPERATING FORCE:
100±50gf

TRAVEL:
0.010+0.008/-0.004 [0.25+0.02/-0.1]

CONTACT RESISTANCE:
Initial: 100mΩ Max.

INSULATION RESISTANCE:
100MΩ Min. at 500VDC

DIELECTRIC STRENGTH:
250VAC For 1 Minute

ELECTRICAL LIFE:
200,000 Cycles

SHOCK RESISTANCE:
Mil-Std. 202F, Method 213B

VIBRATION RESISTANCE:
Mil-Std. 202F, Method 201A

TEMPERATURE:
Operating: -25°C to 70°C
Storage: -30°C to 80°C

APPROVALS:

RoHS LEAD FREE
COMPLIANT PROCESS COMPATIBLE

MATERIALS

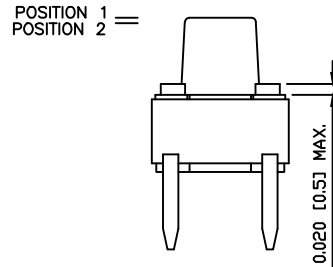
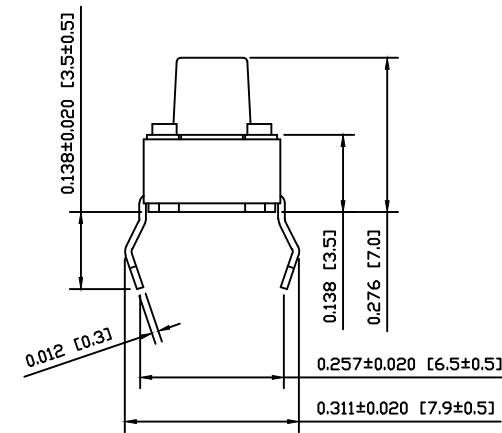
BASE:
Polyamide 9T (PA9T), UL94 V-0

COVER:
Stainless Steel

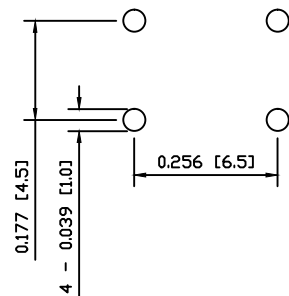
ACTUATOR:
Polyamide 9T (PA9T), UL94 V-0

CONTACTS:
Silver Clad Phosphor Bronze

TERMINALS:
Silver Plated Brass



SUGGESTED PCB LAYOUT



ACTUATOR	A	10/03/08	CAB
BODY	A	10/03/17	CAB
COLORS	A	10/03/17	CAB
MATERIALS	A	10/03/08	CAB
PACKAGING	A	10/03/08	CAB
SPECIFICATIONS	A	10/03/17	CAB
REFERENCE	REV.	DATE	BY

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

REV.	A	INITIAL RELEASE	19566	11/01/06	CAB
DESCRIPTION		PCR	DATE	DRAWN BY	

DIMENSIONS	INCHES [MILLIMETERS]
GENERAL TOLERANCES	±0.008 [±0.2] / ±1°
SCALE	DRAWING NOT TO SCALE

TITLE TS-7.0-100	
ITEM NUMBER 06-TS70100	DATE JANUARY 6, 2011
REVISION A	



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.