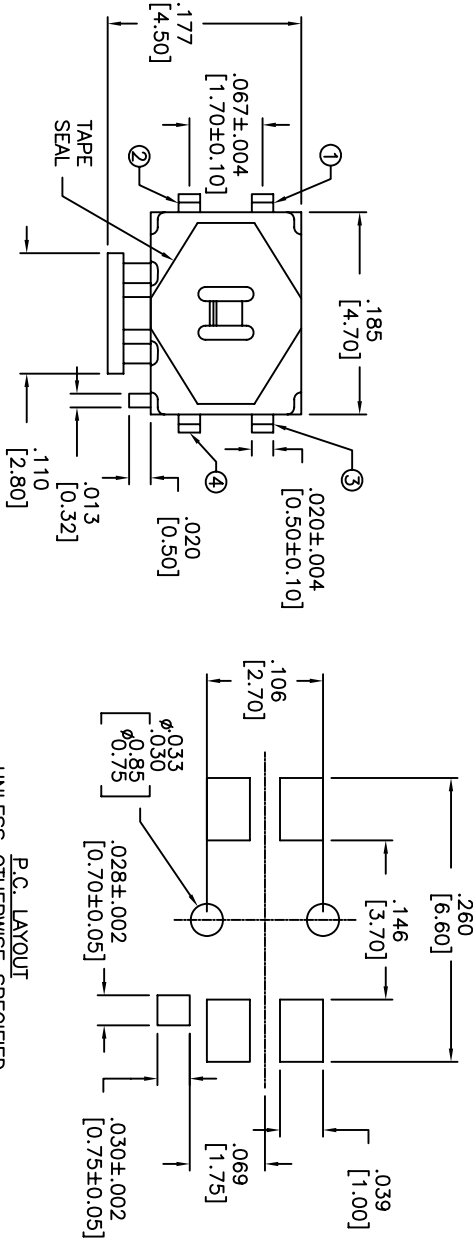
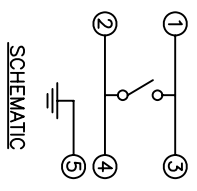
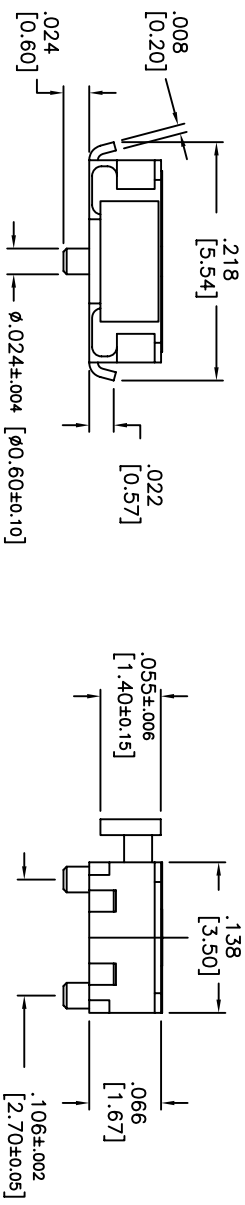


THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF APM COMPONENTS AND SHALL NOT BE COPIED, REPRODUCED, DISCLOSED OR USED AS THE BASIS FOR MANUFACTURING OR SALE WITHOUT PERMISSION OF A DULY AUTHORIZED REPRESENTATIVE OF APM COMPONENTS INC.



P.C. LAYOUT
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
P.C. TOLERANCES ARE ±.004 [0.10]



SCHEMATIC

DATE	SYM	REVISION RECORD	DWN.	CK.

DESCRIPTION: SPST, MINATURE SIDE PUSH
SWITCH WITH TAPE SEAL, GULLWING
SURFACE MOUNT AND GROUNDING
TERMINAL.

SPECIFICATIONS:

CONTACT RATING: 50mA @ 12VDC
INSULATION RESISTANCE: 100 MOHMS MIN.
(500VDC)
DIELECTRIC STRENGTH: 250VAC FOR 1 MINUTE
CONTACT RESISTANCE: 100 MOHMS MAX.
SHOCK RESISTANCE: 50G PER METHOD 213B.
MIL-STD-202F
VIBRATION RESISTANCE: PASSES METHOD 201A.
MIL-STD-202F
ELECTRICAL LIFE:
100,000 CYCLES MIN.
OPERATING FORCE: 220 ±98 gf
TRAVEL: .012 ±.006 [0.30 ±0.15]
OPERATING TEMP. RANGE: -25°C TO +70°C
STORAGE TEMP. RANGE: -30°C TO +80°C
MATERIALS

COVER: STAINLESS STEEL.
CONTACT DISK: STAINLESS STEEL.
TERMINAL: BRASS WITH SILVER PLATING.
BASE: LCP HIGH-TEMP. THERMOPLASTIC.
COLOR: BLACK.
STEM: LCP HIGH-TEMP. THERMOPLASTIC,
COLOR: BLACK.
TAPE SEAL: TEFLON
ROHS COMPLIANT
LEAD FREE PROCESS COMPATIBLE
HAND SOLDERING: 30 WATT IRON AT 350°C
FOR 5 SECONDS
IR REFLOW: 255°C MAX

Q.A. INSPECT: [Signature]
DESIGNATES CRITICAL DIMENSION
TOLERANCES (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)
XXX±.004 [0.10]
XXX±.008 [0.20]
XXX±.0008 [0.02]
ANGLE = 30.5°

Q.A. INSPECT: [Signature]	DESIGNATES CRITICAL DIMENSION	APM	63 Neck Rd. Hopkinton, MA 01930	DRN. CJD
TITLE	SHEET 1 OF 1	SIZE B	SCALE 9:1	THIRD ANGLE PROJECTION
TINY SIDE PUSH SWITCH				
DATE: 1/11/07	DRAWING NO. APTCLGTV	REV. A		

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9