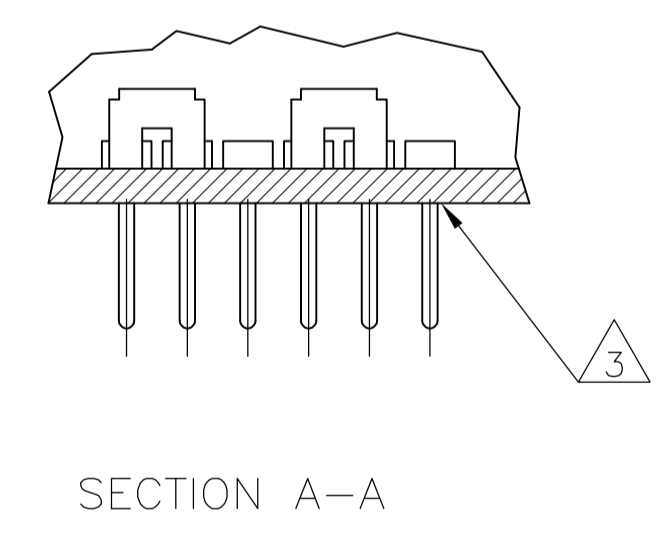


RECOMMENDED BOARD LAYOUT



SPECIFICATIONS
 MAKE-BEFORE-BREAK

MATERIALS:
 ACTUATOR- POM, UL94HB BLACK
 TERMINAL BOARD- PHENOLIC LAMINATED SHEET, UL94HB, NATURAL
 FRAME- STEEL, NICKEL PLATE
 TERMINAL/FIXED CONTACT- COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER OVER NICKEL PLATE
 MOVING CONTACT- COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER OVER NICKEL PLATE
 DETENT BALL- STEEL
 COIL SPRING- GALVANIZED SPRING WIRE
 SEAL- EPOXY

ELECTRICAL:
 CONTACT RATING- .4VA@20VDC OR PEAK AC (GOLD); 300mA@125V AC (SILVER)
 INITIAL CONTACT RESISTANCE- 30 milliohm max.
 FINAL CONTACT RESISTANCE- 100 milliohm max. (AFTER TEST)
 INSULATION RESISTANCE- 1,000 Megohms min.
 DIELECTRIC STRENGTH- 500V RMS@SEA LEVEL
 LIFE EXPECTANCY- 15,000 CYCLES MIN.

MECHANICAL:
 ACTUATION FORCE- 600+/-300 GRAMS
 TRAVEL- 2.0 +/- .50 (.079 +/- .020)

ENVIRONMENTAL:
 OPERATING TEMPERATURE- -20 TO +85 DEGREES C
 STORAGE TEMPERATURE- -40 TO +100 DEGREES C
 RESISTANCE TO SOLDER HEAT PER 109-202, CONDITION B
 SOLDERABILITY PER EIA-364-52, CLASS 2, CATEGORY 1, 95% MIN COVERAGE

NOTES:

1. COUNTRY OF ORIGIN AND TE LOGO LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN
2. ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
3. ANTI SOLDER WICK SEAL AT TERMINAL TO BOARD INTERFACE
4. ALL PERFORMANCE TESTING WAS DONE IN ACCORDANCE TO TYCO SPECIFICATION 102-2469

1825261-2	MSS2200G04	GOLD	2 TO 1 5 TO 4	2 TO 3 5 TO 6
1825261-1	MSS220004	SILVER	2 TO 1 5 TO 4	2 TO 3 5 TO 6
TE PART NO.	T&B PART NO.	PLATING		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN R BROWN 21DEC05	APVD M SARVER 21DEC05	NAME	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608
	0 PLC ± - 1 PLC ± 0.3 [.012] 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± ±	APVD M SARVER 21DEC05	NAME	SLIDE SWITCH, MSS 2200 SERIES, VERTICAL	
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
-	-	-	A1	00779	1825261

CUSTOMER DRAWING SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV A1

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