

HOLE LAYOUT

SPECIFICATIONS: BREAK-BEFORE-MAKE

MATERIALS:

- FRAME - STEEL, TIN PLATE
- ACTUATOR - STEEL, ZINC PLATE
- SLIDER - POLYCARBONATE UL94V-2, BLACK
- MOVING CONTACT - COPPER ALLOY, SILVER PLATE
- FIXED CONTACT/TERMINAL - COPPER ALLOY, SILVER PLATE
- TERMINAL BOARD - PHENOLIC UL94HB, NATURAL
- TERMINAL SEAL - EPOXY

ELECTRICAL:

- CONTACT RATING - 250 MILLIAMP@125V AC, 150 MILLIAMP@12V DC
- INITIAL CONTACT RESISTANCE - 30 MILLIOHMS MAX
- INSULATION RESISTANCE - 500 MEGOHMS MIN
- DIELECTRIC STRENGTH - 500 VOLTS RMS AT SEA LEVEL
- LIFE EXPECTANCY - 10,000 CYCLES MIN, NO LOAD & 6,000 MIN AT RATED CURRENT

MECHANICAL:

- ACTUATION FORCE - 100-300 GRAMS
- TRAVEL - .157

ENVIRONMENTAL:

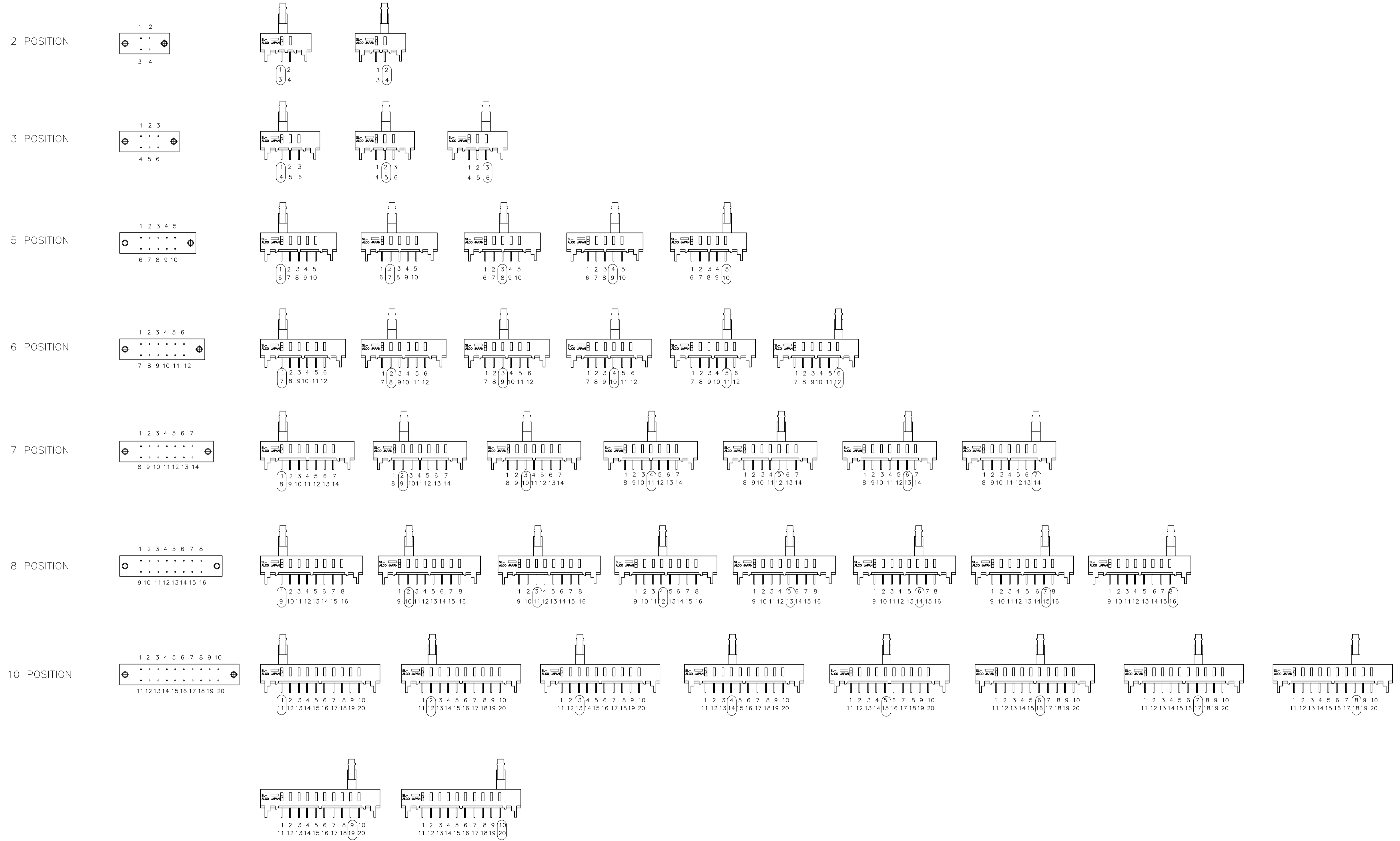
- OPERATING TEMPERATURE : -10 TO +60°C
- STORAGE TEMPERATURE : -10 TO +60°C
- RESISTANCE TO SOLDER HEAT - 260°C FOR 10 SEC PER 109-202, CONDITION B
- SOLDERABILITY PER EIA-364-56A, PROCEDURE 3, CONDITION B

- FOR FUNCTION DIAGRAM SEE SHEET 2 OF 2.
- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
- ANTI SOLDER WICK SEAL (SHOW THIS AT THE TERMINAL TO BOARD INTERFACE).
- IF THE SWITCH IS FROM TAIWAN, "ALCO TWN" WILL APPEAR ON THE LEFT SIDE OF THE SWITCH REPLACING THE "ALCO JAPAN" STAMP AND THE SWITCH MODEL NO. WILL APPEAR ON THE RIGHT SIDE OF THE SWITCH.
- ALL PERFORMANCE SPECIFICATIONS WERE TESTED IN ACCORDANCE WITH JIS-C-5441 UNLESS OTHERWISE STATED.

12.90 [.508]	40.00 [1.575]	36 [1.413]	51.00 [2.020]	9 SPACE	51.00 [2.020]	56.00 [2.210]	10 POS	SL10004	1825073-7
13.20 [.520]	32.00 [1.260]	28.00 [1.102]	43.00 [1.700]	7 SPACE	43.00 [1.700]	48.00 [1.890]	8 POS	SL88004	1825073-6
12.90 [.508]	28.00 [1.102]	24.00 [.945]	39.00 [1.540]	6 SPACE	39.00 [1.540]	44.00 [1.740]	7 POS	SL77004	1825073-5
12.90 [.508]	24.00 [.945]	20.00 [.7875]	35.00 [1.380]	5 SPACE	35.00 [1.380]	40.00 [1.580]	6 POS	SL66004	1825073-4
12.90 [.508]	20.00 [.787]	16.00 [.630]	31.00 [1.220]	4 SPACE	31.00 [1.220]	36.00 [1.420]	5 POS	SL55004	1825073-3
12.90 [.508]	12.00 [.172]	8.00 [.315]	23.00 [.910]	2 SPACE	23.00 [.910]	28.00 [1.110]	3 POS	SL33004	1825073-2
12.90 [.508]	8.00 [.315]	4.00 [.1575]	19.00 [.750]	1 SPACE	19.00 [.750]	24.00 [.950]	2 POS	SL22004	1825073-1
DIM H	DIM F	DIM E	DIM D	DIM C	DIM B	DIM A	POS	ALCO P/N	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN BSV 17FEB05	TE Connectivity M.S.SARVER NAME	
DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD		
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.25[.010] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -	MATERIAL SEE SPECIFICATIONS FINISH SEE SPECIFICATIONS	PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC SIZE CAGE CODE DRAWING NO WEIGHT A1 00779C=1825073	RESTRICTED TO CUSTOMER DRAWING SCALE 2:1 SHEET 1 OF 2 REV C1	

OF POS. BOTTOM VIEW



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN	BSV	17FEB05	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK	M.S.SARVER	APVD	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		NAME	
0. PLC ± - 1. PLC ± - 2. PLC ± 0.25[.010] 3. PLC ± - 4. PLC ± - ANGLES ± -		APPLICATION SPEC		SLIDE SWITCH, SL SERIES	
MATERIAL	SEE SHEET 1	FINISH	SEE SHEET 1	WEIGHT	-
CUSTOMER DRAWING		SIZE	A1	CAGE CODE	00779
SCALE		2:1	SHEET	2	OF 2
REV		C1	RESTRICTED TO		

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