

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

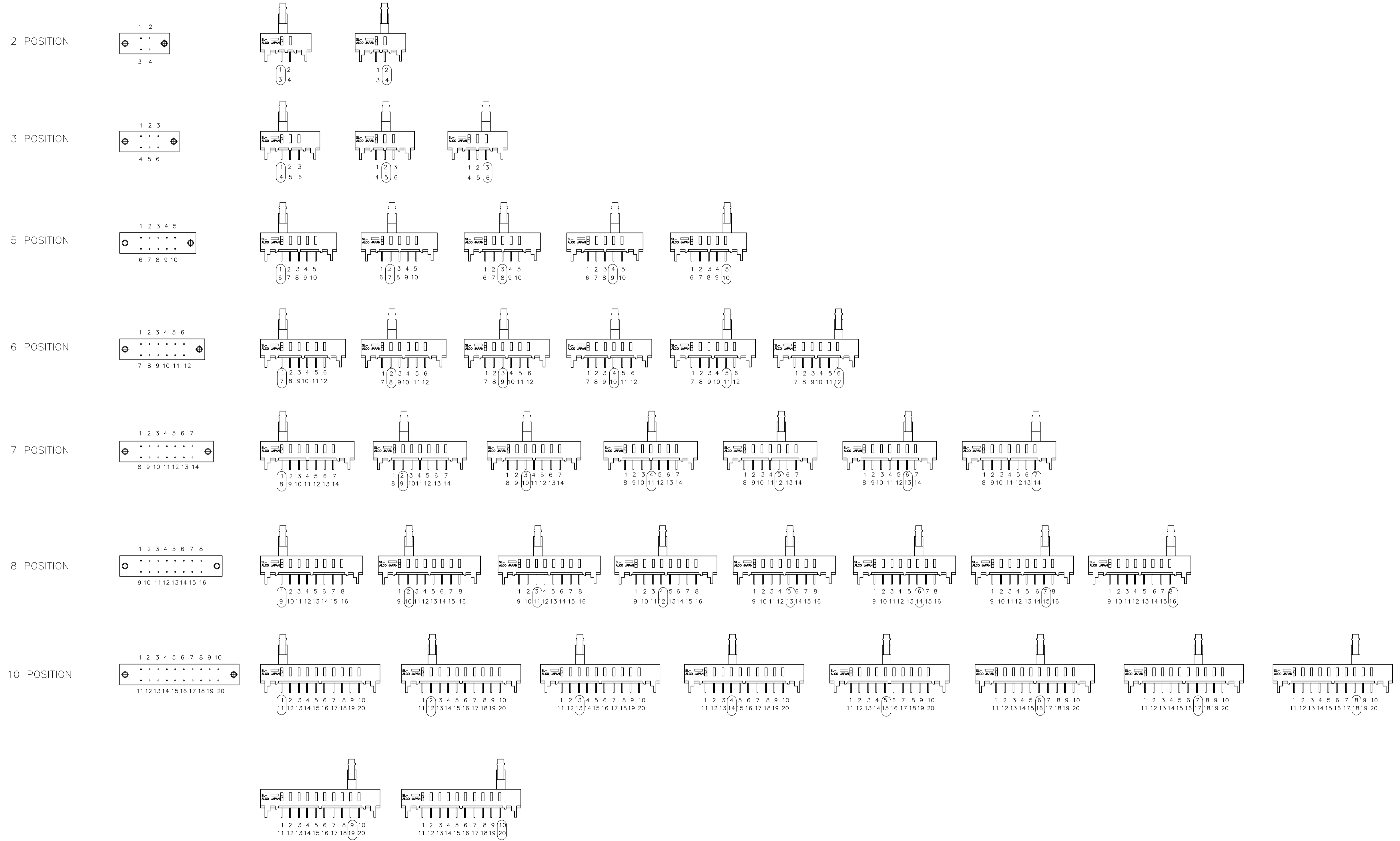
- FOR FUNCTION DIAGRAM SEE SHEET 2 OF 2.
- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
- ANTI SOLDER WICK SEAL (SHOW THIS AT THE TERMINAL TO BOARD INTERFACE).
- IF THE SWITCH IS FROM TAIWAN, "ALCO TWN" WILL APPEAR ON THE LEFT SIDE OF THE SWITCH REPLACING THE "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.

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



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331