

**SPECIFICATIONS:**

**BREAK-BEFORE-MAKE**

**MATERIALS:**

FRAME: STEEL, ZINC PLATE  
 ACTUATOR: PBT UL94HB, BLACK  
 FIXED CONTACT/TERMINAL: COPPER ALLOY, SILVER OVER NICKEL PLATE  
 MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, SILVER CLAD  
 TERMINAL BOARD: PHENOLIC, UL94HB

**ELECTRICAL:**

CONTACT RATING: 250 MILLIAMPS@125V AC, 150 MILLIAMPS@12V DC  
 CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAX (INITIAL), 60 MILLIOHMS AFTER TEST  
 INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHMS MIN  
 DIELECTRIC STRENGTH: 500 VOLTS RMS AT SEA LEVEL  
 LIFE EXPECTANCY: 10,000 CYCLES MIN. NO LOAD, 6,000 AT RATED CURRENT

**MECHANICAL:**

ACTUATION FORCE: 250 +150/-100 GRAMS  
 TRAVEL: .126 (3.20)

**ENVIRONMENTAL:**

OPERATING TEMPERATURE: -10°C TO +60°C  
 STORAGE TEMPERATURE: -10°C 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

**NOTES:**

- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27 JAN 2003 (ROHS)
- FOR FUNCTION DIAGRAM SEE SHEET 2 OF 2
- ALL PERFORMANCE SPECIFICATIONS WERE TESTED IN ACCORDANCE WITH JIS-C-5441 UNLESS OTHERWISE STATED.

.776 [19.71]	6 SPACES	1.039 [26.39]	6	SLS260PC04	1825080-5
.650 [16.51]	5 SPACES	.913 [23.19]	5	SLS250PC04	1825080-4
.524 [13.31]	4 SPACES	.787 [19.99]	4	SLS240PC04	1825080-3
.398 [10.11]	3 SPACES	.661 [16.79]	3	SLS230PC04	1825080-2
.272 [6.91]	2 SPACES	.535 [13.59]	2	SLS220PC04	1825080-1
DIM C	DIM B	DIM A	POSITION	ALCO PART NUMBER	TYCO PART NUMBER

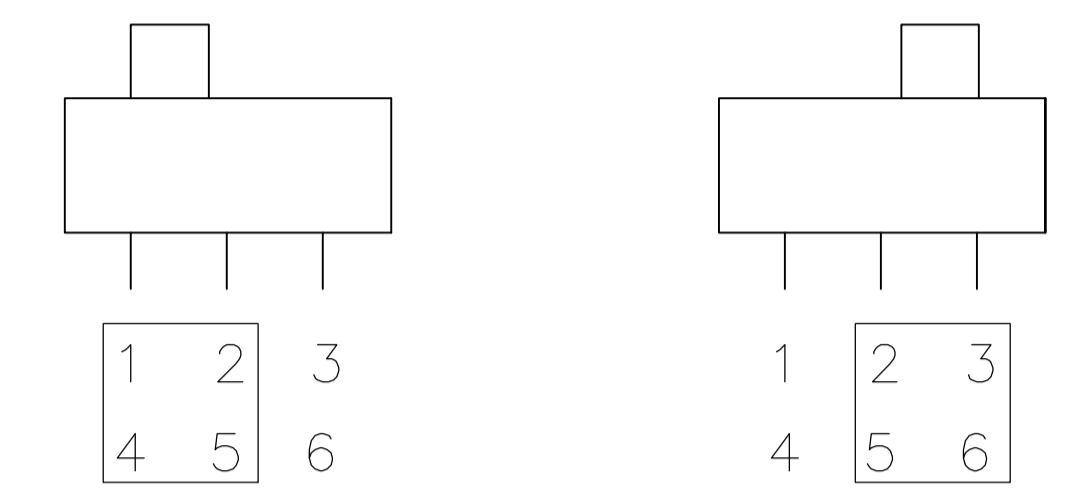
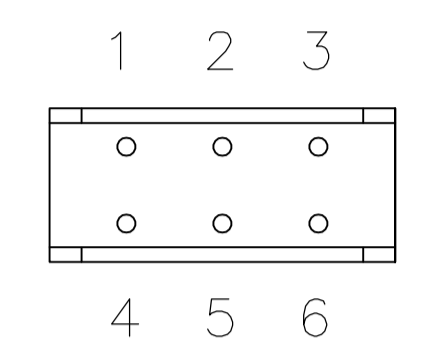
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN B.S.VISWESWARA CHK M.S.SARVER APVD	02MAR05 - - -	<b>tyco</b> Electronics	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± 0.10 (0.25) 4 PLC ± - ANGLES ± ± - FINISH -	PRODUCT SPEC - APPLICATION SPEC -	NAME -	SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 1825080
MATERIAL SEE SPECIFICATIONS	WEIGHT -	CUSTOMER DRAWING	SCALE 6:1	SHEET 1 OF 2	REV B

PART NUMBER      POSITION      BOTTOM VIEW      FUNCTION DIAGRAM       - INDICATES TERMINALS CONNECTED

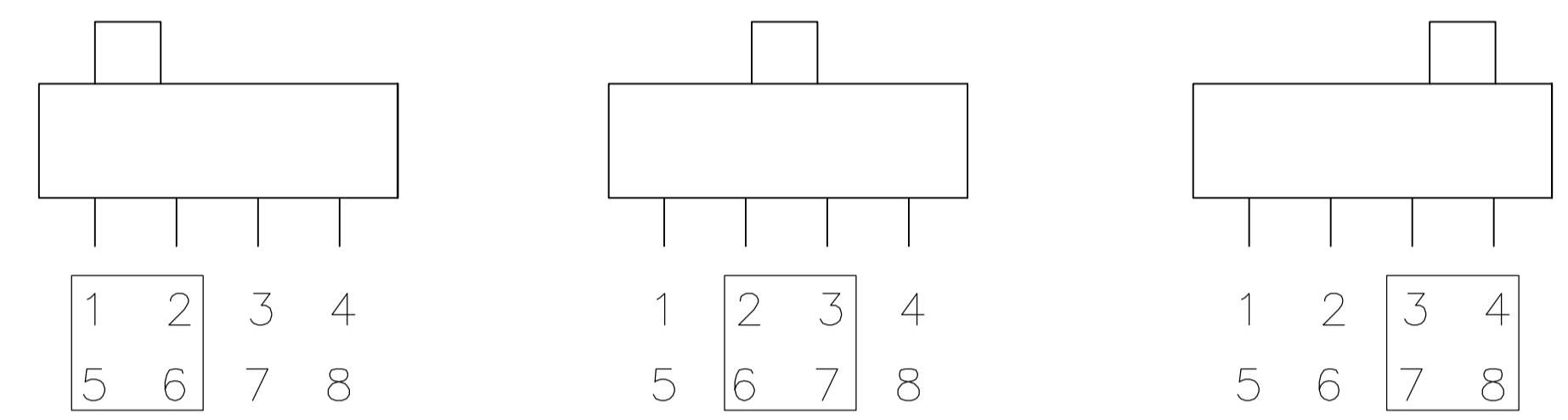
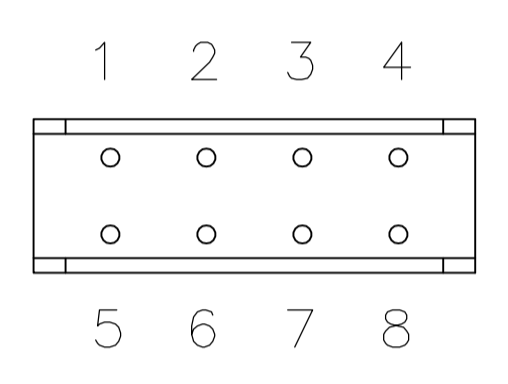
1825080-1

2



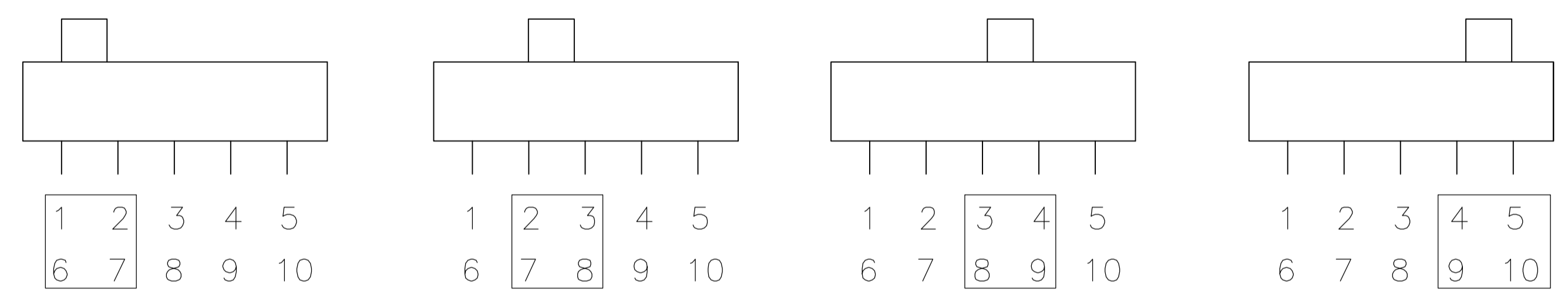
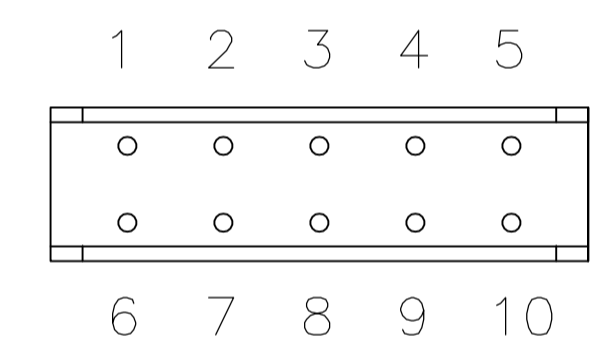
1825080-2

3



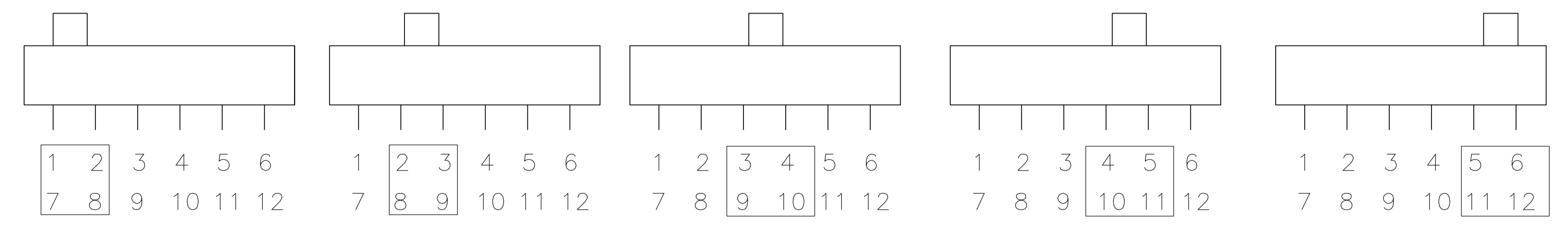
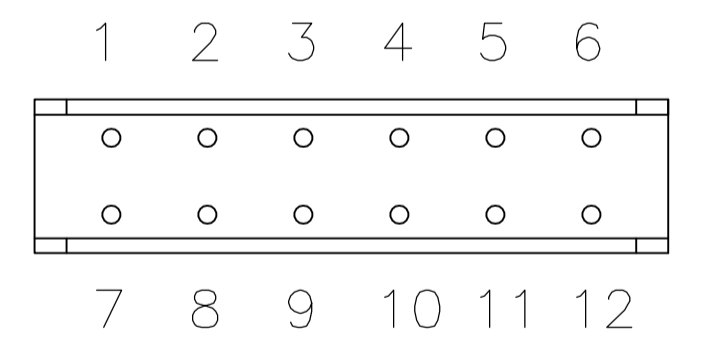
1825080-3

4



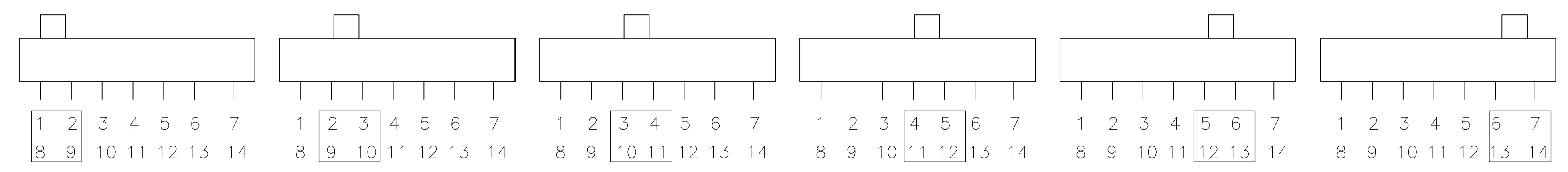
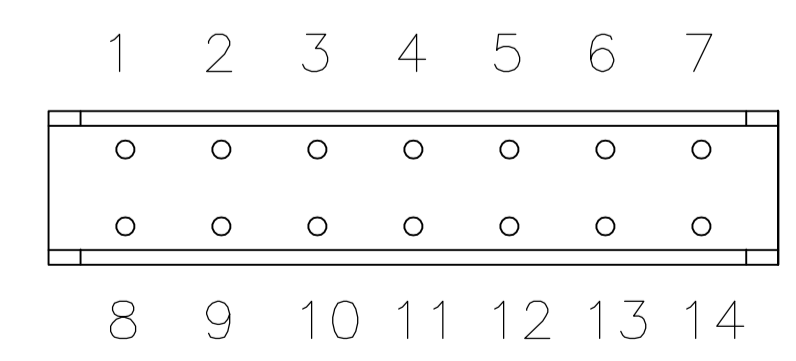
1825080-4

5



1825080-5

6



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWG B.S.VISWESWARA	02MAR05	<b>tyco</b> Electronics	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK M.S.SARVER	APVD -		NAME SEE 2 TO 6 POSITION	RESTRICTED TO
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		0 PLC ± -		PRODUCT SPEC	SIZE	
1 PLC ± -		2 PLC ± -		APPLICATION SPEC	CAGE CODE	
3 PLC ± 0.10 (0.25)		4 PLC ± -		WEIGHT	DRAWING NO	
ANGLES		FINISH		A1 00779		1825080
MATERIAL SEE SPECIFICATIONS		CUSTOMER DRAWING		SCALE 1:1		SHEET 2 OF 2

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)