

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00		A	REVISED PER ECO-05-012969	11-25-05	HMR	—

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:

CASE & BUSHING :	LCP
BRACKET :	STEEL, TIN OVER COPPER PLATED
O-RING :	NITRILE
LEVER :	BRASS, NICKEL PLATED
SPRING :	MUSIC WIRE
RETAINING PLATE :	STEEL, NICKEL PLATED
PLUNGER :	STAINLESS STEEL
INSULATOR :	PTFE
MOVEABLE CONTACT :	BRASS OR COPPER ALLOY, GOLD OVER NICKEL PLATED
TERMINALS :	BRASS, TIN OVER NICKEL IN SOLDER AREA AND GOLD OVER Ni IN CONTACT AREA

ELECTRICAL:

CONTACT RATING :	0.4 VA @ 20 VDC OR PEAK AC
INITIAL CONATACT RESISTANCE:	20 MILLIOHMS MAX.
INSULATION RESISTANCE :	1,000 MEGOHMS AT 500 VDC MIN.
DIELECTRIC STRENGTH :	1,000 VOLTS RMS AT SEA LEVEL
LIFE EXPECTANCY :	2 POSITION: 80,000 CYCLES 3 POSITION: 60,000 CYCLES MOMENTARY: 30,000 CYCLES

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE :	-22°F TO +185°F (-30°C TO +85°C)
STORAGE TEMPERATURE :	-67°F TO +185°F (-55°C TO +85°C)

NOTES:

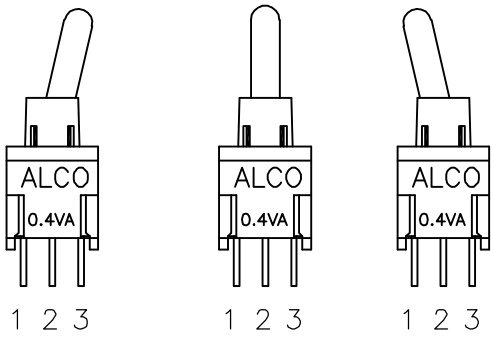
1. ALL METATERIALS & FINISHES COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)

PART NUMBERING SEQUENCE

MODEL	NO. OF POLES	CONTACT RATINGS	FUNCTION	CONTACT PLATINGS	TERMINATIONS	ACTUATOR	BUSHING (PLAIN)	TAPE & REEL PKGNG.	ROHS
TST	1	1	D ON NONE ON E ON OFF ON F ON NONE (ON) G (ON) OFF (ON) H ON OFF (ON)	G	PC PC PCV P.C. WITH BRACKET RA RIGHT ANGLE VRA VERTICAL RIGHT ANGLE	1 .206" 2 .250" 4 .400"	D	TR	04

FUNCTION CHART

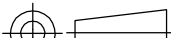
THE FOLLOWING FUNCTIONS AVAILABLE IN SINGLE POLE



NONE INDICATES NO MECHANICAL POSITION.	D	2 POSITIONS	ON	NONE	ON
OFF INDICATES A MECHANICAL POSITION WITH NO ELECTRICAL CONNECTION.	E	3 POSITIONS	ON	OFF	ON
	F	2 POSITIONS	ON	NONE	(ON)
	G	3 POSITIONS	(ON)	OFF	(ON)
(ON) INDICATES MOMENTARY ACTION.	H	3 POSITIONS	ON	OFF	(ON)

TERMINALS CONNECTED:

1-2	—	2-3
-----	---	-----

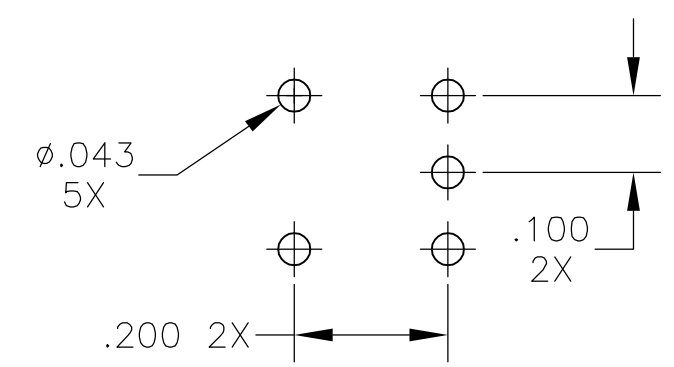
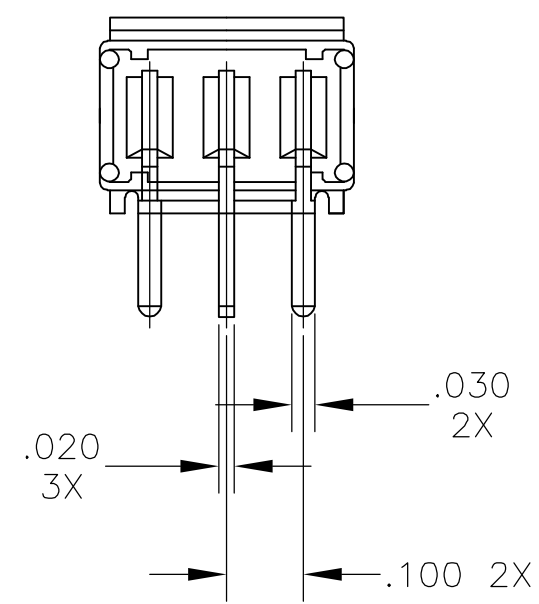
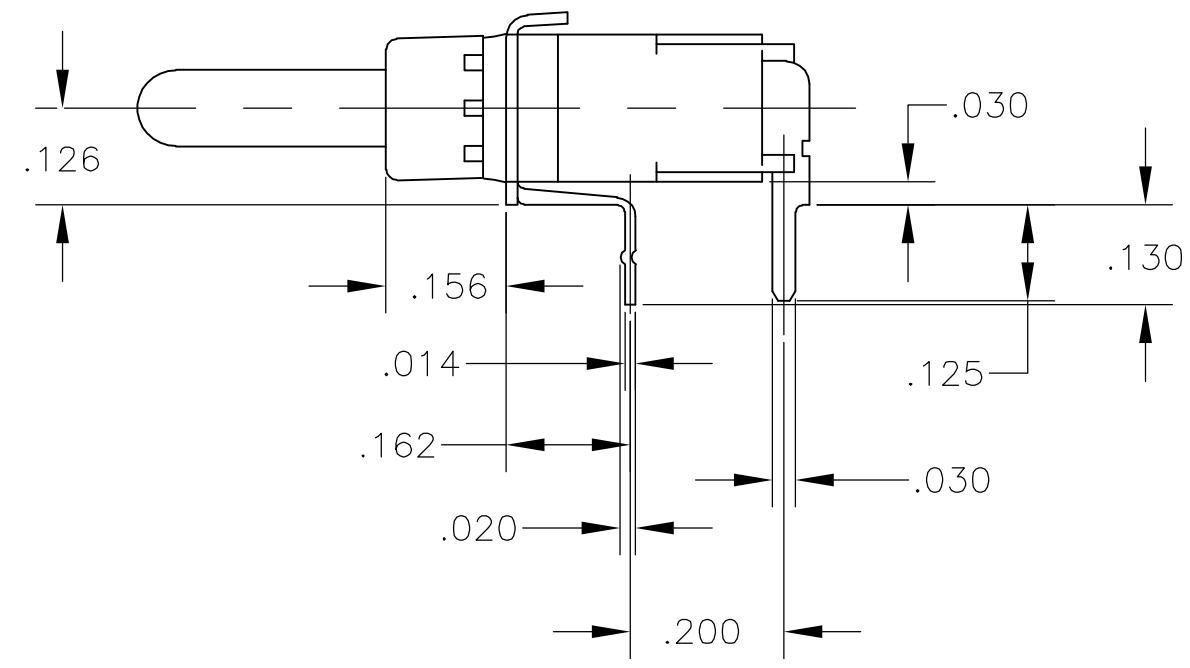
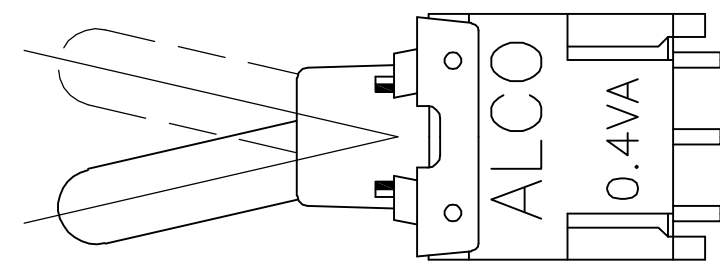
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.M.M.	7-11-90	tyco Electronics Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608				
DIMENSIONS: INCHES		CHK B.J.A.	12-20-90	NAME SEALED TOGGLE SWITCH, SINGLE POLE, TST SERIES —				
		APVD B.J.A.	12-20-90					
		PRODUCT SPEC —						
MATERIAL —		APPLICATION SPEC —		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO	
		WEIGHT —		A2	00779	C=1825455	—	
CUSTOMER DRAWING				SCALE	4:1	SHEET	1 OF 3	REV A

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

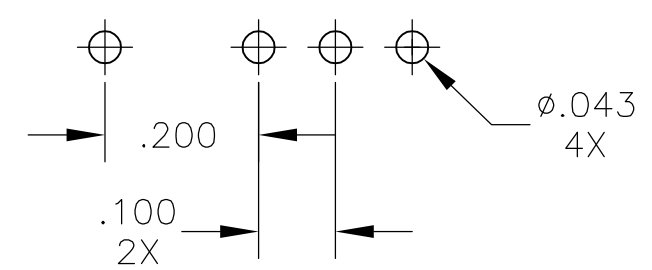
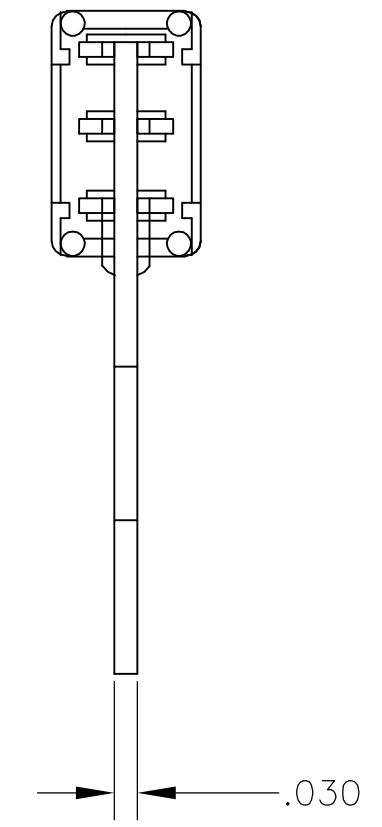
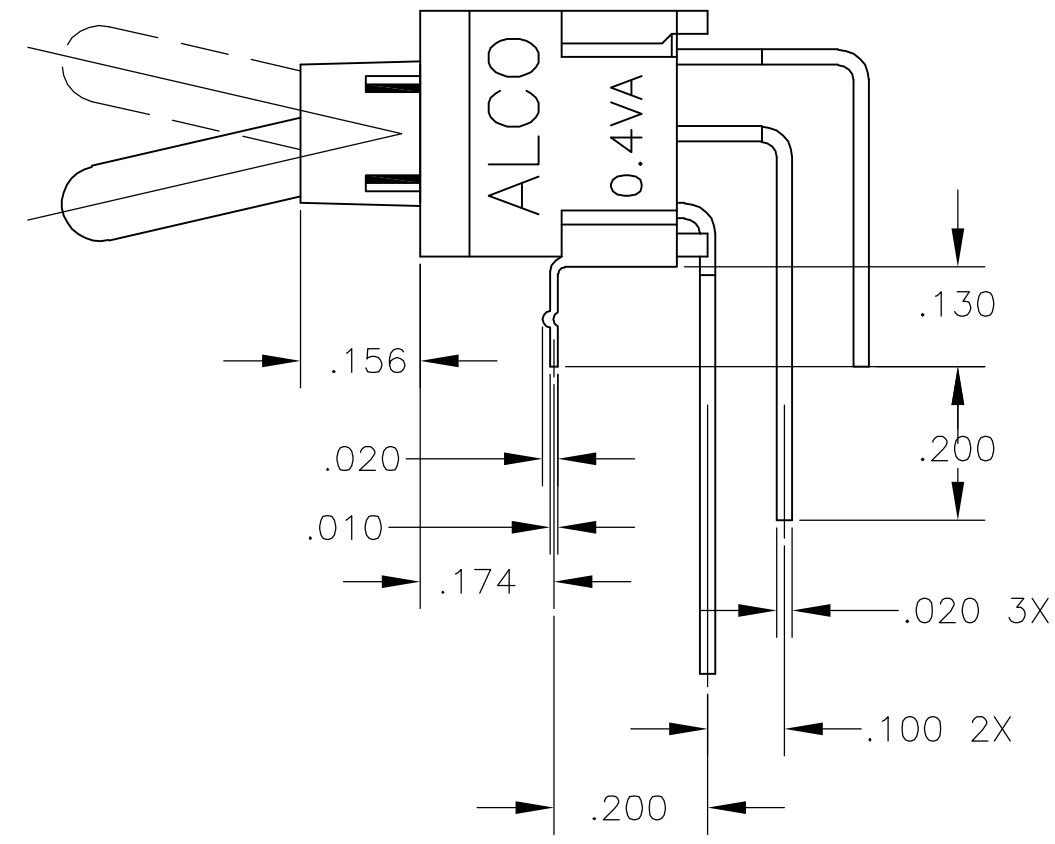
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			—	SEE SHEET 1	—	—	—



TOLERANCES FOR ALL PCB LAYOUT
DIMENSIONS TO BE $\pm.002$

RA RIGHT ANGLE



TOLERANCES FOR ALL PCB LAYOUT
DIMENSIONS TO BE $\pm.002$

VRA VERTICAL
RIGHT ANGLE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
INCHES

MATERIAL

-

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± -

3 PLC ± .010

4 PLC ± -

ANGLES ± 3°

FINISH -

DWN C.M.M. 7-11-90

CHK B.J.A. 12-20-90

APVD B.J.A. 12-20-90

PRODUCT SPEC -

APPLICATION SPEC -

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME
SEALED TOGGLE SWITCH,
SINGLE POLE, TST SERIES
-

SIZE A2

CAGE CODE 00779

DRAWING NO C=1825455

RESTRICTED TO -

SCALE 4:1

SHEET 2 OF 3

REV A

1825455

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

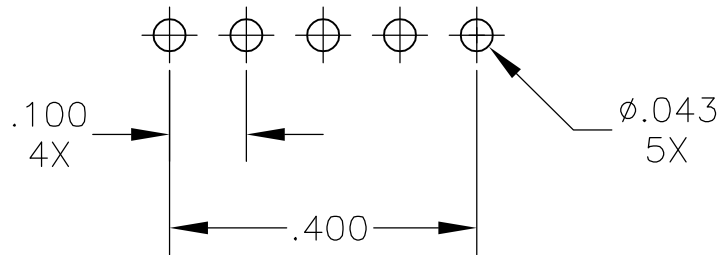
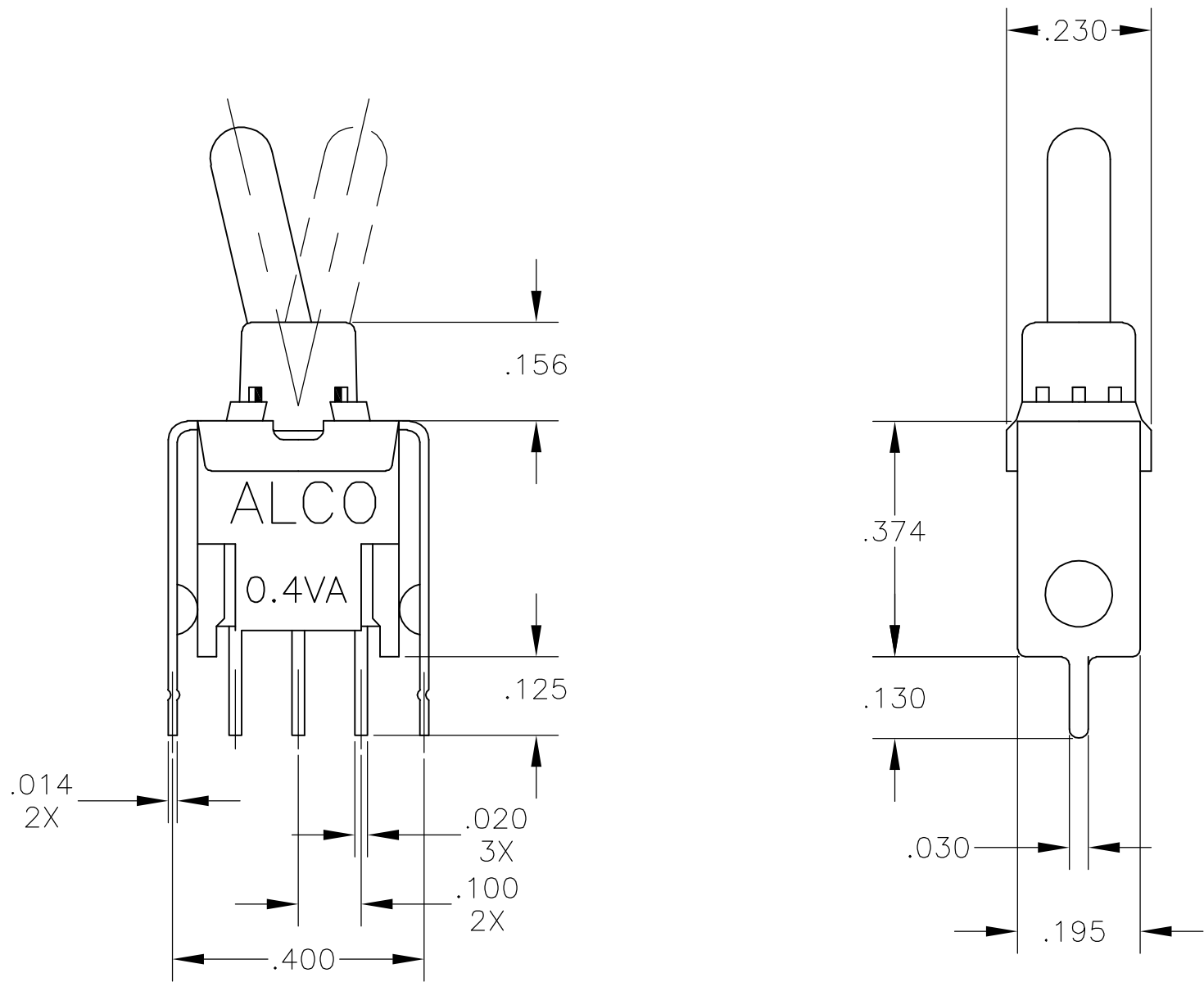
RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION.

ALL RIGHTS RESERVED.

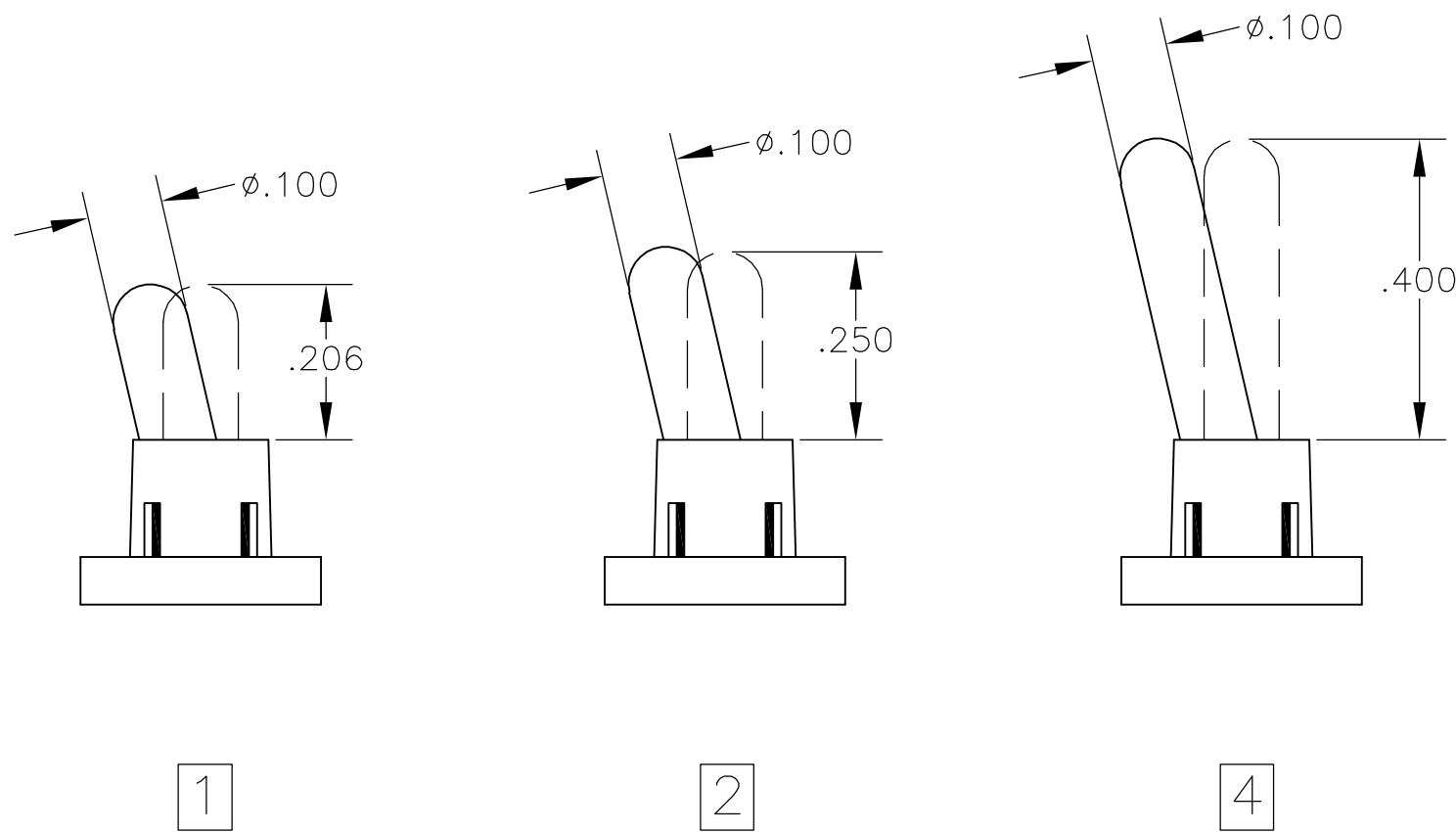
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00		—	SEE SHEET 1	—	—	—



TOLERANCES FOR ALL PCB LAYOUT
DIMENSIONS TO BE ±.002

PCV PC WITH VERTICAL
SUPPORT BRACKET

ACTUATORS



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.M.M.	7-11-90		tyco Electronics Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608				
		CHK B.J.A.	12-20-90						
DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD B.J.A.	12-20-90		NAME SEALED TOGGLE SWITCH, SINGLE POLE, TST SERIES -				
		PRODUCT SPEC -							
	0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .010 4 PLC ± - ANGLES ± 3°	APPLICATION SPEC -		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO		
				A2	00779	C=1825455	-		
MATERIAL -	FINISH -	WEIGHT -							
CUSTOMER DRAWING				SCALE	4:1	SHEET	3 OF 3	REV	A

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

www.lifeelectronics.ru