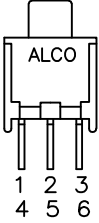
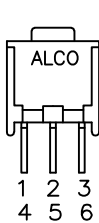
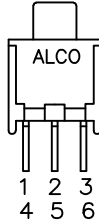
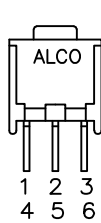


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00		A1	REVISED PER ECO-11-004917	11MAR11	RK	HMR

MATERIALS		
COMPONENT NAME	BASE MATERIAL	FINISH
CASE	LCP, BLACK, UL94 V-0	
TERMINAL, WIRE LUG (GOLD)	BRASS	GOLD OVER NICKEL
TERMINAL, PC & RA (GOLD)	BRASS	GOLD OVER NICKEL IN CONTACT AREA, TIN OVER NICKEL IN SOLDER AREA
TERMINAL, WIRE LUG & PC (SILVER)	SILVER CLAD COPPER	SILVER OVER NICKEL
CONTACT (GOLD)	COPPER ALLOY OR BRASS	GOLD OVER NICKEL
CONTACT (SILVER)	SILVER CLAD COPPER OR COPPER	SILVER OVER NICKEL
FRAME	STEEL	TIN OVER COPPER
SPRING	MUSIC WIRE	
PLUNGER BUTTON	NYLON 6/6, BLACK, RED OR BLUE, UL94 HB	
GUIDE, CC & FF SWITCHES ONLY	NYLON 6/6, WHITE	

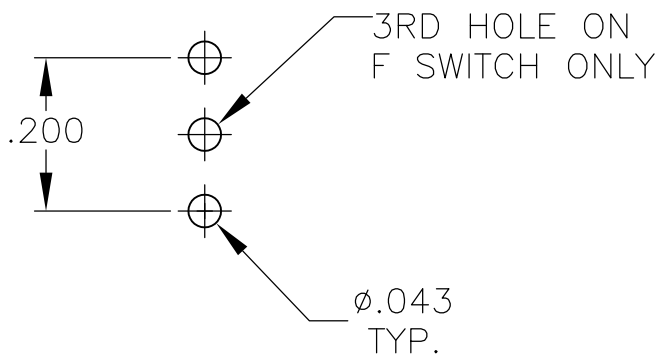
PART NUMBER MATRIX							
MODEL	POLES	RATING	FUNCTION	PLATING	TERMINATIONS	BUTTON COLOR	04
TP	1	1=GOLD .4VA	C=SPST MOMENTARY	G=GOLD	BLANK=WIRE LUG	0=BLACK	
	2(1+1)	3=SILVER 1 AMP 1	F=SPDT MOMENTARY	BLANK=SILVER 1	PC=PRINTED CIRCUIT	2=RED	
					RA=RIGHT ANGLE 1	6=BLUE	
NOTES: 1. SILVER ONLY AVAILABLE IN WIRE LUG AND PC TERMINATIONS							

SPECIFICATIONS	
RATING	GOLD: .4VA MAX. @ 20VDC OR PEAK AC RESISITIVE
	SILVER: 1A @ 125VAC OR 28 VDC RESISTIVE
INITIAL TERMINATION RESISTANCE	20 MILLIOHMS MAX.
INSULATION RESISTANCE	1,000 MEGOHMS MIN @ 500 VDC
DIELECTRIC STRENGTH	1,000 VOLTS RMS AT SEA LEVEL
TIMING	BREAK BEFORE MAKE
PLUNGER TRAVEL	.030
ACTUATION FORCE	50 TO 400 GRAMS
LIFE EXPECTANCY	.4VA: 100,000
	1A: 60,000
OPERATING TEMPERATURE	-30°C TO +95°C
STORAGE TEMPERATURE	-30°C TO +95°C
TERMINAL SEAL	SINGLE POLE: EPOXY
	DOUBLE POLE: EPOXY OPTIONAL

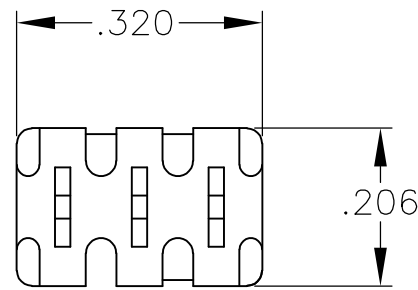
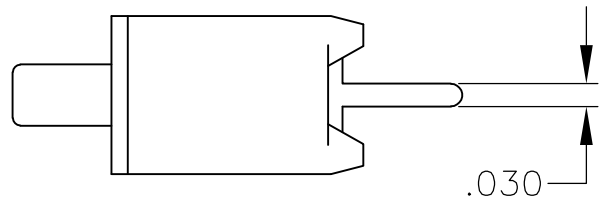
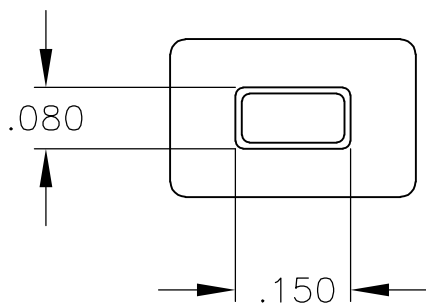
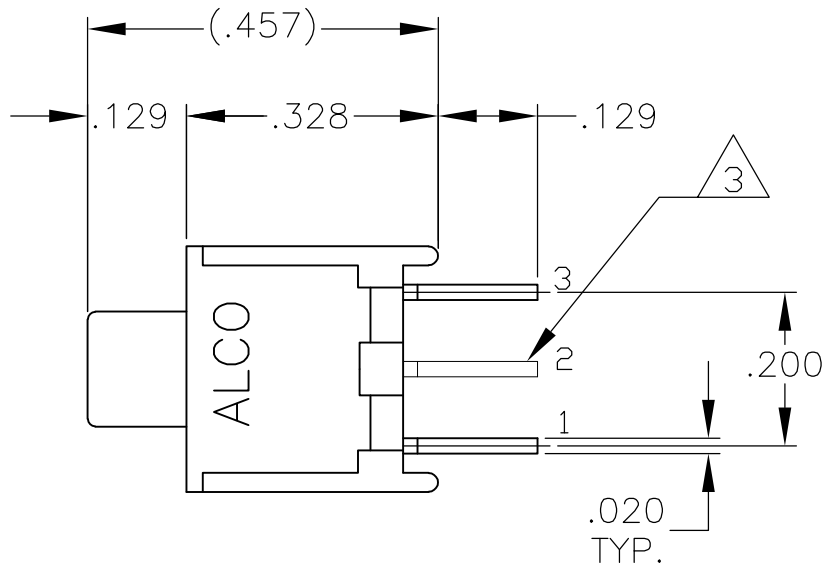
P/N	ALCO P/N	POLES	THROWS	PLATING	TERMINALS	BUTTON COLOR	FUNCTION		CONNECTED TERMINALS	
										
1825095-1	TP11CGPC004	1	1	GOLD	PC	BLACK	OFF	MOM	OFF	1-3
1825095-2	TP11CGPC204	1	1	GOLD	PC	RED	OFF	MOM	OFF	1-3
1825095-3	TP11CGRA004	1	1	GOLD	RIGHT ANGLE	BLACK	OFF	MOM	OFF	1-3
1825095-4	TP11CGRA204	1	1	GOLD	RIGHT ANGLE	RED	OFF	MOM	OFF	1-3
1825095-5	TP11CGRA604	1	1	GOLD	RIGHT ANGLE	BLUE	OFF	MOM	OFF	1-3
1825095-6	TP11FGPC004	1	2	GOLD	PC	BLACK	ON	MOM	1-2	2-3
1825095-7	TP11FGPC204	1	2	GOLD	PC	RED	ON	MOM	1-2	2-3
1825095-8	TP11FGRA004	1	2	GOLD	RIGHT ANGLE	BLACK	ON	MOM	1-2	2-3
1825095-9	TP11FGRA204	1	2	GOLD	RIGHT ANGLE	RED	ON	MOM	1-2	2-3
1-1825095-0	TP11FGRA604	1	2	GOLD	RIGHT ANGLE	BLUE	ON	MOM	1-2	2-3
1-1825095-1	TP21CCGRA004	2(1+1)	1	GOLD	RIGHT ANGLE	BLACK	OFF	MOM	OFF	1-3
1-1825095-2	TP21CCGRA204	2(1+1)	1	GOLD	RIGHT ANGLE	RED	OFF	MOM	OFF	1-3
1-1825095-3	TP21FFGRA004	2(1+1)	2	GOLD	RIGHT ANGLE	BLACK	ON	MOM	1-2	2-3

- NOTES:
1. TERMINAL NUMBERS ARE FOR REFERNCE ONLY AND DO NOT APPEAR ON SWITCHES
2. ALL MATERIALS AND FINISHES COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/ES OF 27JAN2003 (ROHS)
-  CENTER TERMINAL PRESENT ON DOUBLE THROW SWITCHES ONLY.

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



RECOMMENDED HOLE LAYOUT
TOLERANCE ±.002 UNLESS
OTHERWISE NOTED

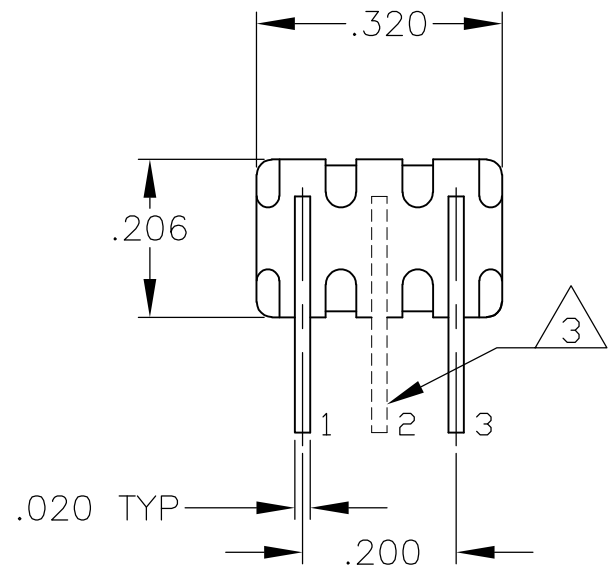
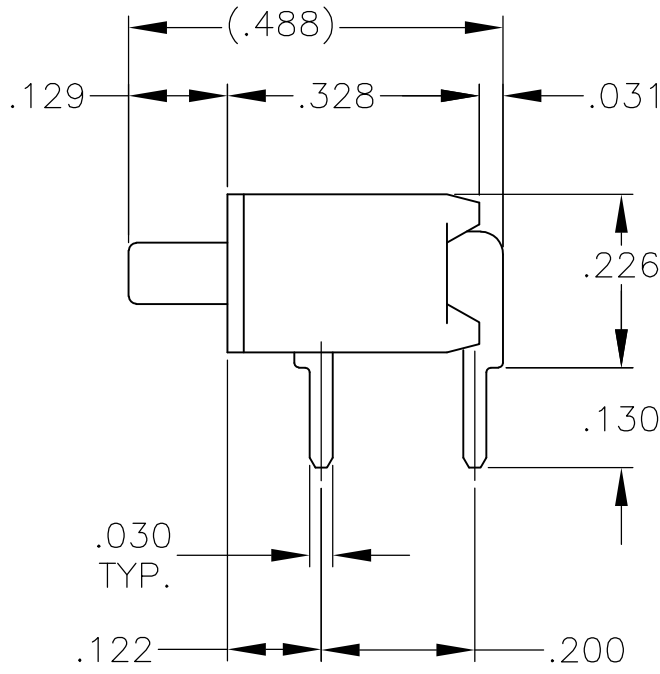
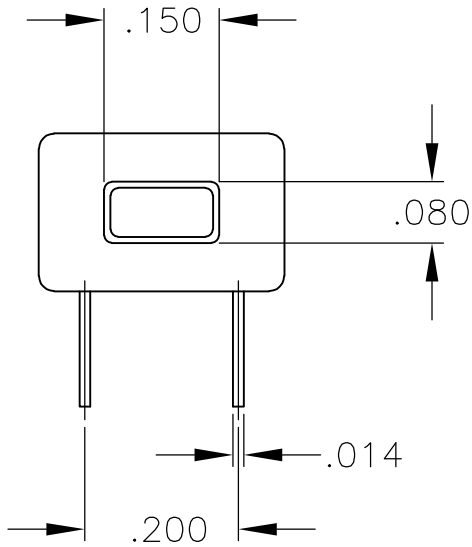
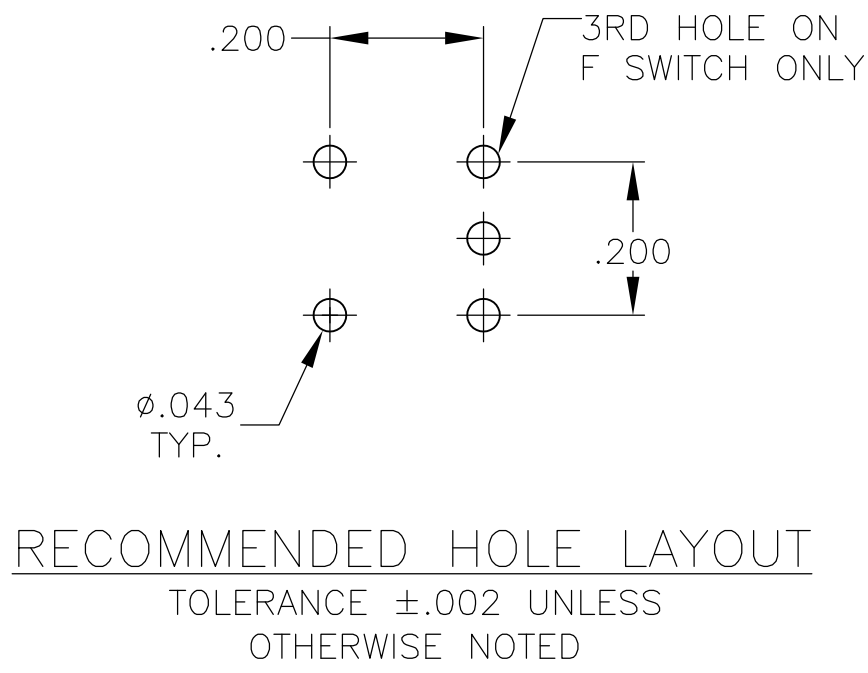


TP11CGPC
TP11FGPC

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	12-1-05	TE Connectivity			
DIMENSIONS: INCHES		CHK	-				
		APVD	-	NAME			
		PRODUCT SPEC		PUSHBUTTON SWITCH, TP SERIES			
		APPLICATION SPEC		-			
		WEIGHT		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
MATERIAL		FINISH		A2	00779	C=1825095	-
		CUSTOMER DRAWING		SCALE	4:1	SHEET	2 of 3
						REV	A1

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

D



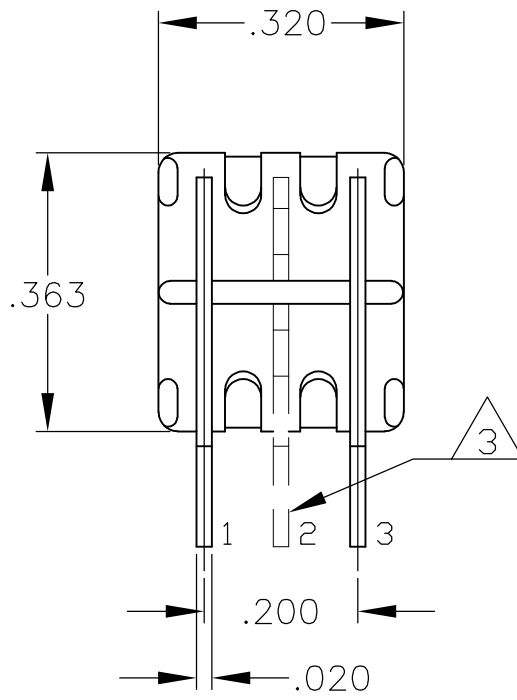
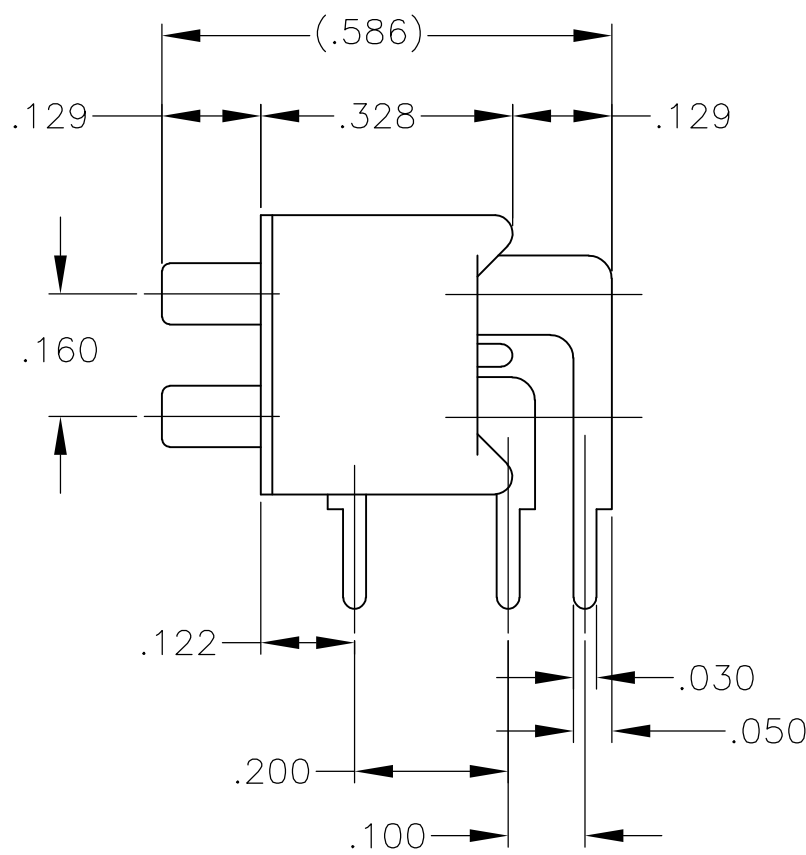
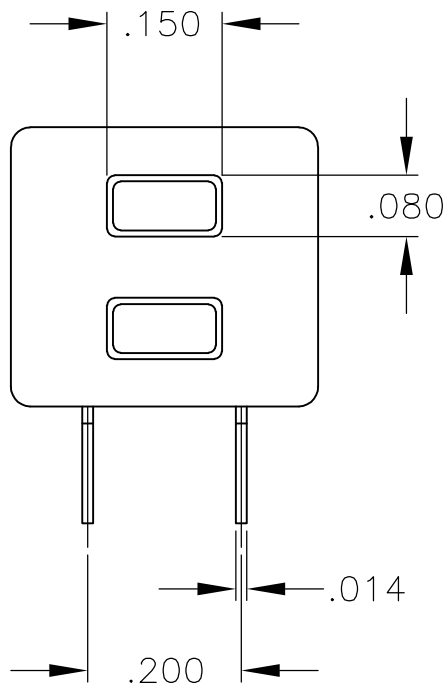
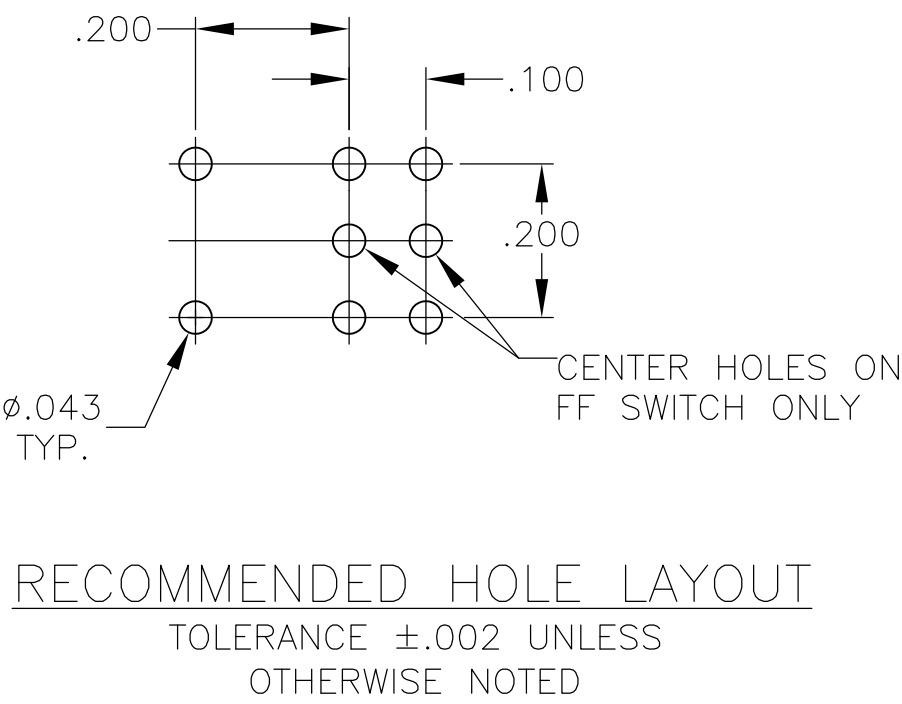
TP11CGRA
TP11FGRA

D

C

C

B



TP21CCGRA
TP21FFGRA

1825095

B

A

A

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN RAGHU	12-1-05		 TE Connectivity		
		CHK —	—				
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD —	NAME PUSHBUTTON SWITCH, TP SERIES		
		PRODUCT SPEC —		—			
		APPLICATION SPEC —		—			
		WEIGHT —		SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1825095	RESTRICTED TO —
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 1:1		SHEET 3 of 3	REV A1
MATERIAL —		FINISH —					

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