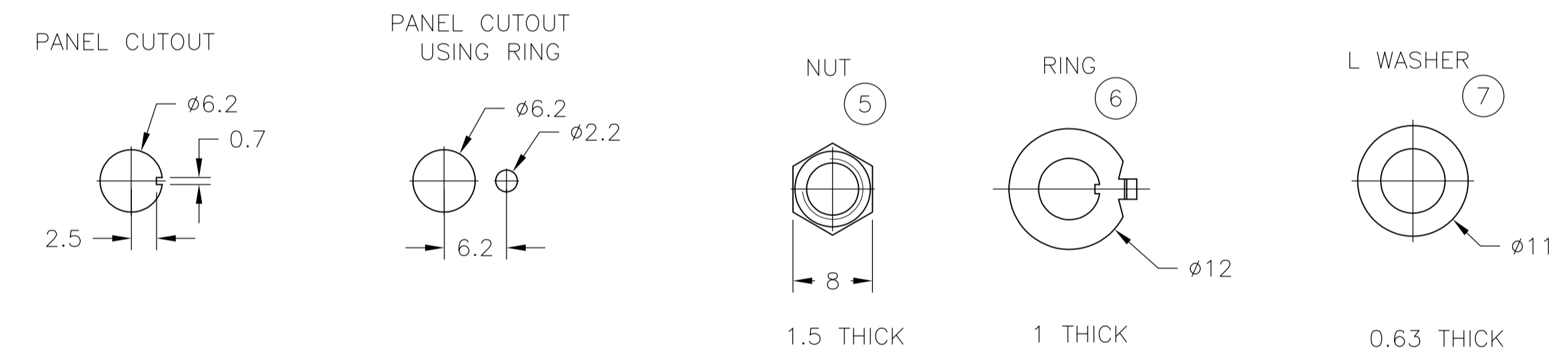
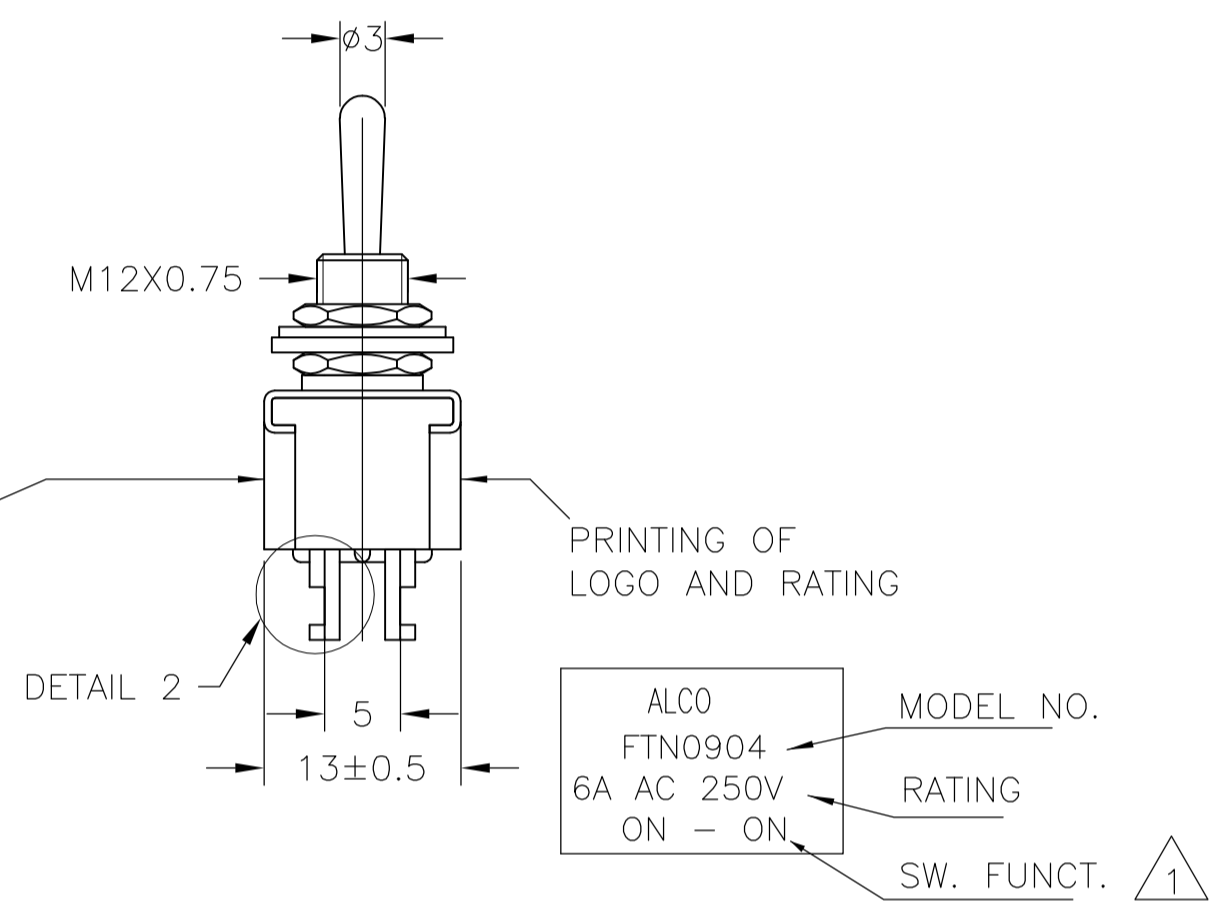


FUNCTION CHART				
TERMINALS 1 AND 2 4 AND 5	TERMINALS 1 AND 2 5 AND 6	TERMINALS 2 AND 3 4 AND 5	TERMINALS 2 AND 3 5 AND 6	TERMINALS 1 AND 2 4 AND 5
TE PN	PART	TERMINALS	TERMINALS	TERMINALS
4-6437630-5	FTPA0904	ON	OFF	ON
4-6437630-2	FTN0904	ON	NONE	ON
4-6437630-4	FTR0904	ON	NONE	(ON)
4-6437630-6	FTP0904	ON	OFF	ON
4-6437630-1	FTT0904	ON	OFF	(ON)
4-6437630-3	FTS0904	(ON)	OFF	(ON)
6-6437630-8	FTN09G04	ON	NONE	ON

(ON): MOMENTARY ACTION  
 OFF: MECHANICAL POSITION WITHOUT ELECTRICAL CONNECTION  
 NONE: NO MECHANICAL POSITION

DATE CODE PRINTING LAST DIGIT OF YEAR  
 A-L = JANUARY TO DECEMBER DAY



- 1 0.5VA NO SWITCH FUNCTION WILL BE MARKED BUT WILL BE MARKED GOLD CON
- 2 OPERATING TEMPERATURE -20°C TO +70°C
- 3 ALL MATERIALS AND FINISHES COMPLY WITH RoHS DIRECTIVE

C3602BD Ep-Cu/Ni3,Au1b	C3602BD Ep-Cu/Ni3,Au1b	6-6437630-8	FTN09G04	20V AC/DC 0.4 VA MAX	MAX 10 MILLIOHMS AT DC 2~4V 0.1A	MIN 1000 M Ohms AT DC 500V	AC 1KV/1 Min (AC 1.2KV/1 SEC)	ELECTRICALLY 50,000 CYCLES AT 20 CYCLES/MIN (RATED LOAD RESISTIVE) MECHANICALLY 100,000 CYCLES AT 20 CYCLES/MIN
99.8% Silver + C3602BD Ep-Cu/Ni3,AuFb	C3602BD Ep-Cu/Ni3,AuFb	4-6437630-5 4-6437630-2 4-6437630-6 4-6437630-3	FTPA0904 FTN0904 FTR0904 FTS0904	AC 125V 6A AC 250V 6A	MAX 10 MILLIOHMS AT DC 2~4V 1A	MIN 1000 M Ohms AT DC 500V	AC 1KV/1 Min (AC 1.2KV/1 SEC)	ELECTRICALLY 30,000 CYCLES AT 20 CYCLES/MIN (RATED LOAD RESISTIVE) MECHANICALLY 50,000 CYCLES AT 20 CYCLES/MIN
F CONTACT	COMMON	TE PN	PART	RATING	INITIAL CONTACT RESISTANCE	INSULATION RESISTANCE	DIELECTRIC STRENGTH	ENDURANCE
CONTACT MATERIAL								SPECIFICATIONS

MATERIALS CHART			
Ep-Fe/Cu2,Ni4b	SK-5	L WASHER	7
Ep-Fe/Cu2,Ni3b	SPCC	RING	6
Ep-Cu/Ni3b	C3602BD	NUT	5
Ep-Cu/Ni3,Cr1b	C3602BD	ACTUATOR	4
Ep-Cu/Ni3b	C3602BD	BUSHING	3
	SUS	FRAME	2
	POLYESTER RESIN	CASE	1
OPTIONAL DESCRIPTION	MATERIAL/SURFACE	PART NAME	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN RAGHAVENDRA 02AUG10		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK MICHAEL WILBOURN 02AUG10		NAME MICHAEL WILBOURN	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APD MICHAEL WILBOURN 02AUG10		PRODUCT SPEC	
0 PLC ± -		APPLICATION SPEC		SIZE CASE CODE DRAWING NO	
1 PLC ± -		RESTRICTED TO		A1 00779 1968511	
2 PLC ± -		CUSTOMER DRAWING		SCALE 1:1 SHEET 1 OF 1 REV A1	
3 PLC ± -					
4 PLC ± -					
ANGLES ± -					
FINISH					



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.