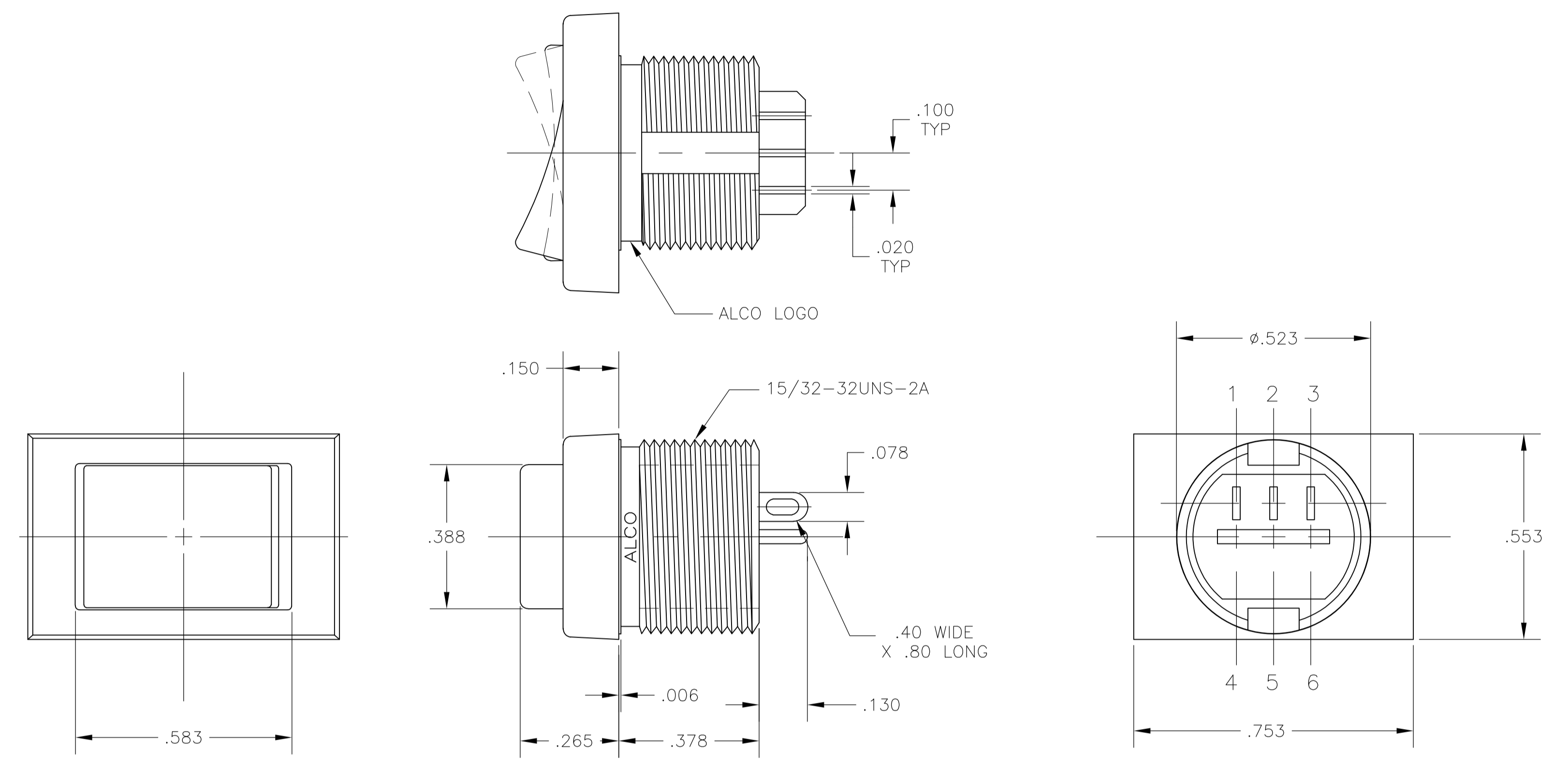
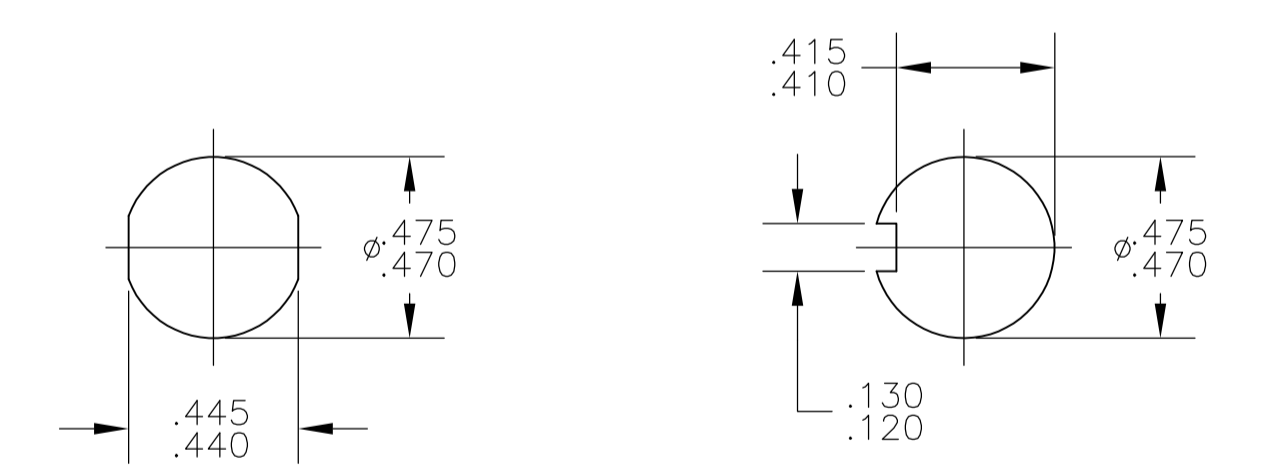


- 1 ALL MATERIALS AND FINISHES COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (RoHS).
- 2 TERMINAL NUMBERS ARE FOR REFERENCE ONLY AND DO NOT APPEAR ON THE SWITCHES.
- 3 MOUNTING HARDWARE: (1) HEX NUT AND (1) INTERNAL TOOTH LOCKWASHER SUPPLIED WITH SWITCH.



MATERIAL CHART		
COMPONENT NAME	BASE MATERIAL	FINISH
CASE	PPO, BLACK, UL94-HB	
ROCKER	NYLON 6 /6, BLACK, UL-94-V2	
SPRING	MUSIC WIRE	
SPRING, F & G FUNCTIONS	MUSIC WIRE	
INSULATOR	POLYETHERIMIDE, NATURAL	
TERMINAL, END, D, F & G FUNCTIONS	SILVER CLAD COPPER	SILVER OVER NICKEL
TERMINAL, CENTER, D & G FUNCTIONS	BRASS	GOLD OVER NICKEL
TERMINAL, CENTER, F FUNCTION	SILVER CLAD COPPER	SILVER OVER NICKEL
YOKE, G FUNCTION	BRASS	GOLD OVER NICKEL
ROCKER CONTACT, D & F FUNCTIONS	SILVER CLAD COPPER	
ROCKER CONTACT, G FUNCTION	SILVER CLAD COPPER	SILVER
NUT	BRASS	NICKEL
LOCKWASHER	STAINLESS STEEL	
TERMINAL SEAL	ACRYLIC RESIN	

SPECIFICATION CHART	
RATING	3A @ 125 VAC OR 28 VDC, RESISTIVE
INITIAL CONTACT RESISTANCE	20 MILLIOHMS MAX.
INSULATION RESISTANCE	1,000 MEGAOHMS MIN @ 500 VDC
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	500 V RMS AT SEA LEVEL
ELECTRICAL LIFE, 2 POSITION	80,000 CYCLES
ELECTRICAL LIFE, 3 POSITION	10,000 CYCLES
MECHANICAL LIFE, 2 POSITION	100,000 CYCLES
MECHANICAL LIFE, 3 POSITION	50,000 CYCLES
OPERATING TEMPERATURE	-20°C TO +80°C
STORAGE TEMPERATURE	-45°C TO +95°C



FUNCTION CHART							
PART NUMBER	ALCO P/N	POLE	THROWS	RATING			
1825420-1	TRD13D10WL04	1	2	3A	ON	NONE	ON
1825420-2	TRD13F10WL04	1	2	3A	(ON)	NONE	ON
1825420-3	TRD13G10WL04	1	2	3A	(ON)	OFF	(ON)
TERMINALS CONNECTED					2-1	-	2-3

NONE: NO MECHANICAL POSITION  
 OFF: MECHANICAL POSITION WITH NO ELECTRIC CONNECTION  
 (ON): MOMENTARY ACTION

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN: BSV	TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES		CIR: M. ZITTO	APVD: M. ZITTO	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		17JUN06	NAME: TRD SERIES ROCKER SWITCH, 1 POLE, 3A, WIRE LUG TERMINALS	
0 PLC ± -	1 PLC ± -	17JUN06	PRODUCT SPEC	
2 PLC ± -	3 PLC ± .010		APPLICATION SPEC	
4 PLC ± -	ANGLES ± -		RESTRICTED TO	
MATERIAL: SEE TABLE	FINISH: SEE TABLE	WEIGHT: -	SIZE: A1	CAGE CODE: 00779
CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO: 1825420	SCALE: 4:1	SHEET: 1 OF 1

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)