

D

D

C

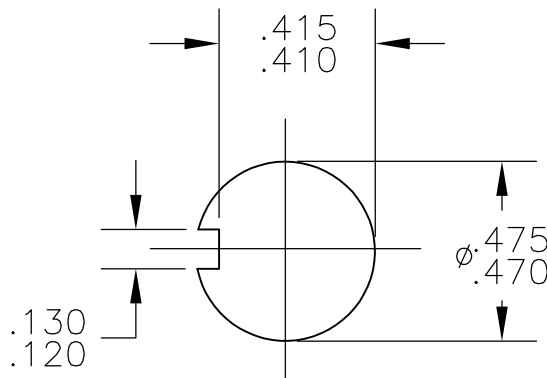
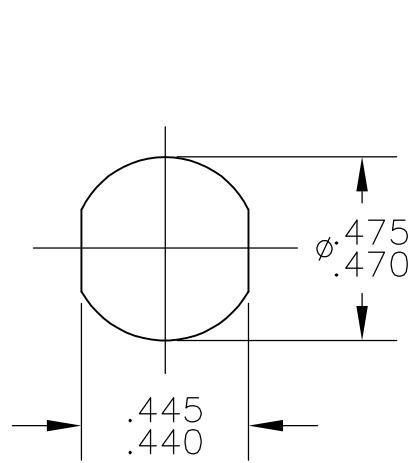
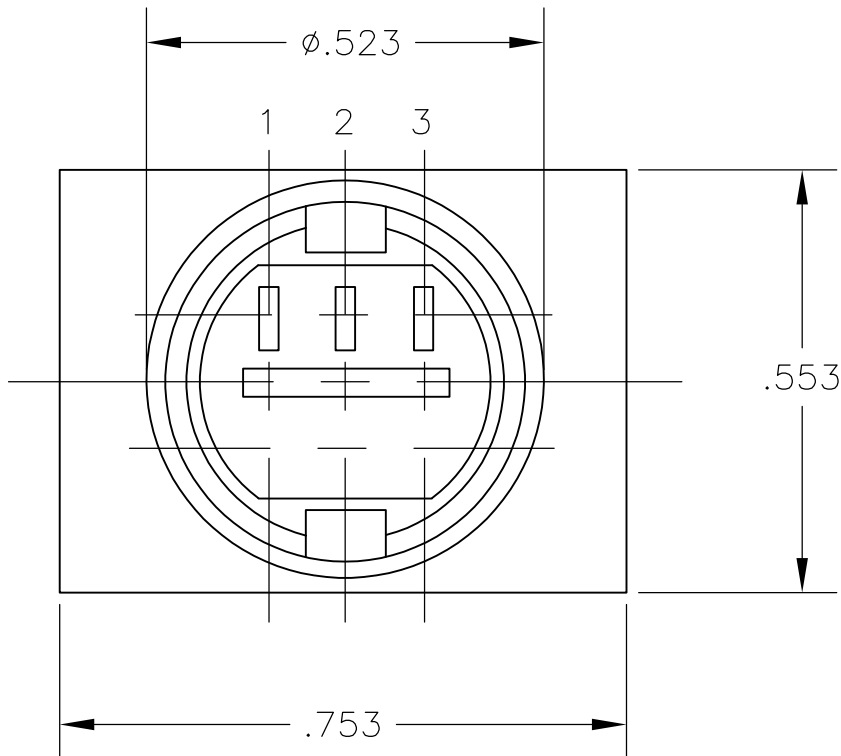
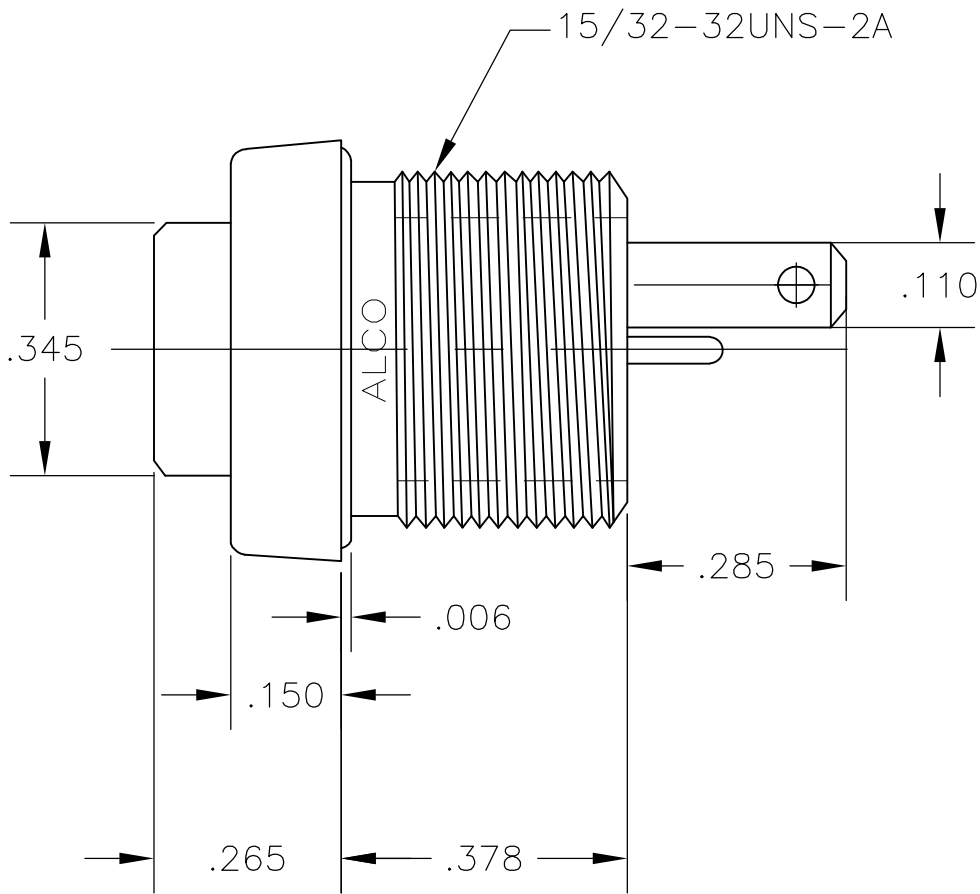
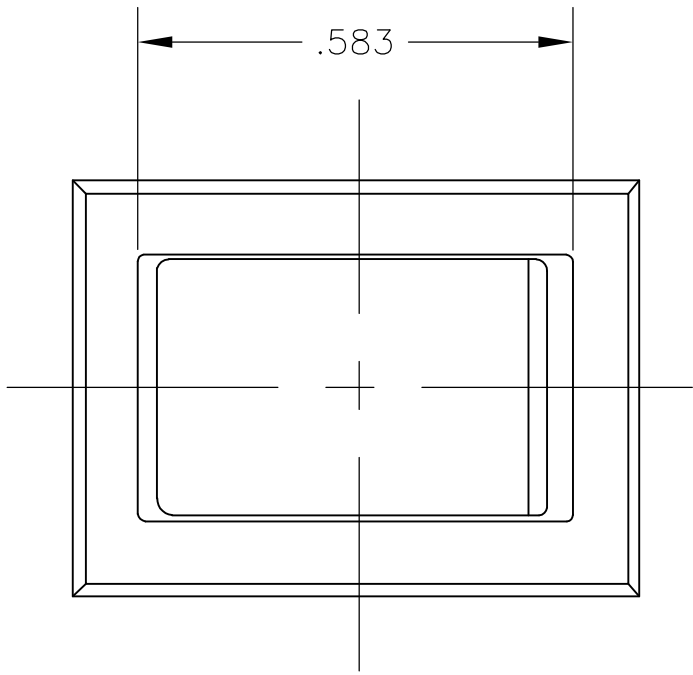
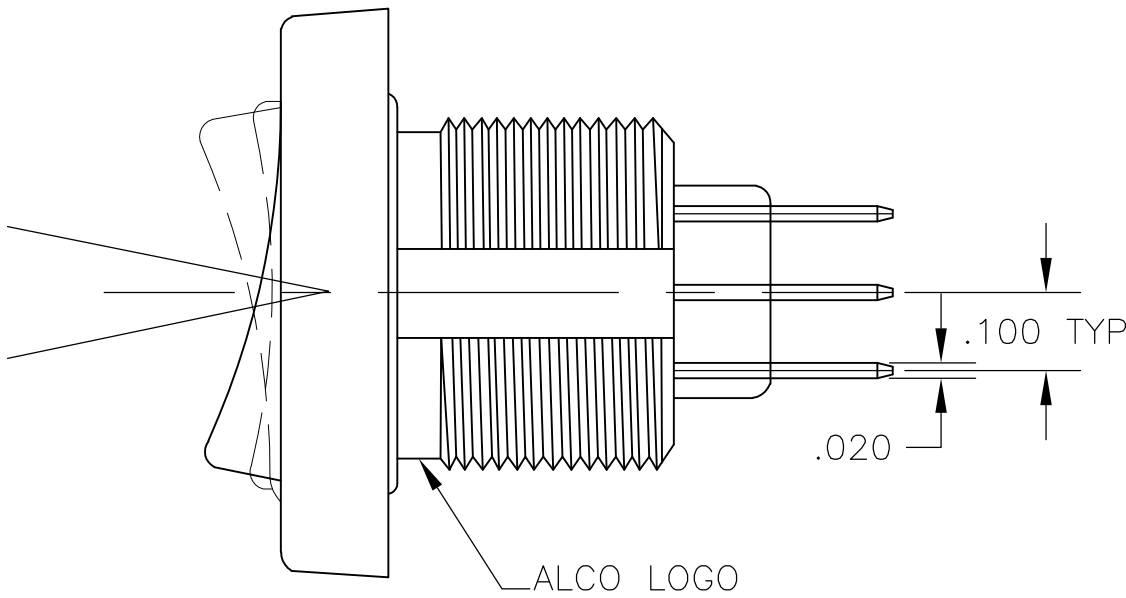
C

B

B

A

A



PANEL CUTOUTS
SCALE 2:1

FUNCTION CHART							
PART NUMBER	ALCO P/N	POLE	THROWS	RATING			
1825422-1	TRD13D10QC04	1	2	3A	ON	NONE	ON
1825422-2	TRD13F10QC04	1	2	3A	(ON)	NONE	ON
TERMINALS CONNECTED					2-1	-	2-3

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

- NOTES:
- ALL MATERIALS AND FINISHES COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002 /95 /EC OF 27JAN2003 (RoHS).
 - TERMINAL NUMBERS ARE FOR REFERENCE ONLY AND DO NOT APPEAR ON THE SWITCHES.
 - 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	
SPRING	MUSIC WIRE	
SPRING, F FUNCTION	MUSIC WIRE	
INSULATOR	POLYETHERIMIDE, NATURAL	
TERMINAL, END, D FUNCTION	SILVER CLAD COPPER	SILVER OVER NICKEL
TERMINAL, CENTER, D FUNCTION	BRASS	SILVER OVER NICKEL
TERMINAL, END, HIGH, F FUNCTION	SILVER CLAD COPPER	SILVER OVER NICKEL
TERMINAL, END, LOW, F FUNCTION	BRASS	SILVER OVER NICKEL
TERMINAL, CENTER, F FUNCTION	SILVER CLAD COPPER	SILVER OVER NICKEL
ROCKER CONTACT	SILVER CLAD COPPER	
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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN BSV CHK M.WILBOURN	16JUN06 14JUN07	Tyco Electronics Corporation Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± .01 1 PLC ± .01 2 PLC ± .01 3 PLC ± .01 4 PLC ± .01 ANGLES ± .1		APVD M.WILBOURN	14JUN07
		PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC		NAME TRD SERIES ROCKER SWITCH, 1 POLE, 3A, QC TERMINALS	
MATERIAL SEE TABLE		FINISH SEE TABLE		SIZE A1	
		WEIGHT —		CAGE CODE 00779	
		DRAWING NO 1825422		RESTRICTED TO —	
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	
		SHEET 1		OF 1	
		REV A			

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9