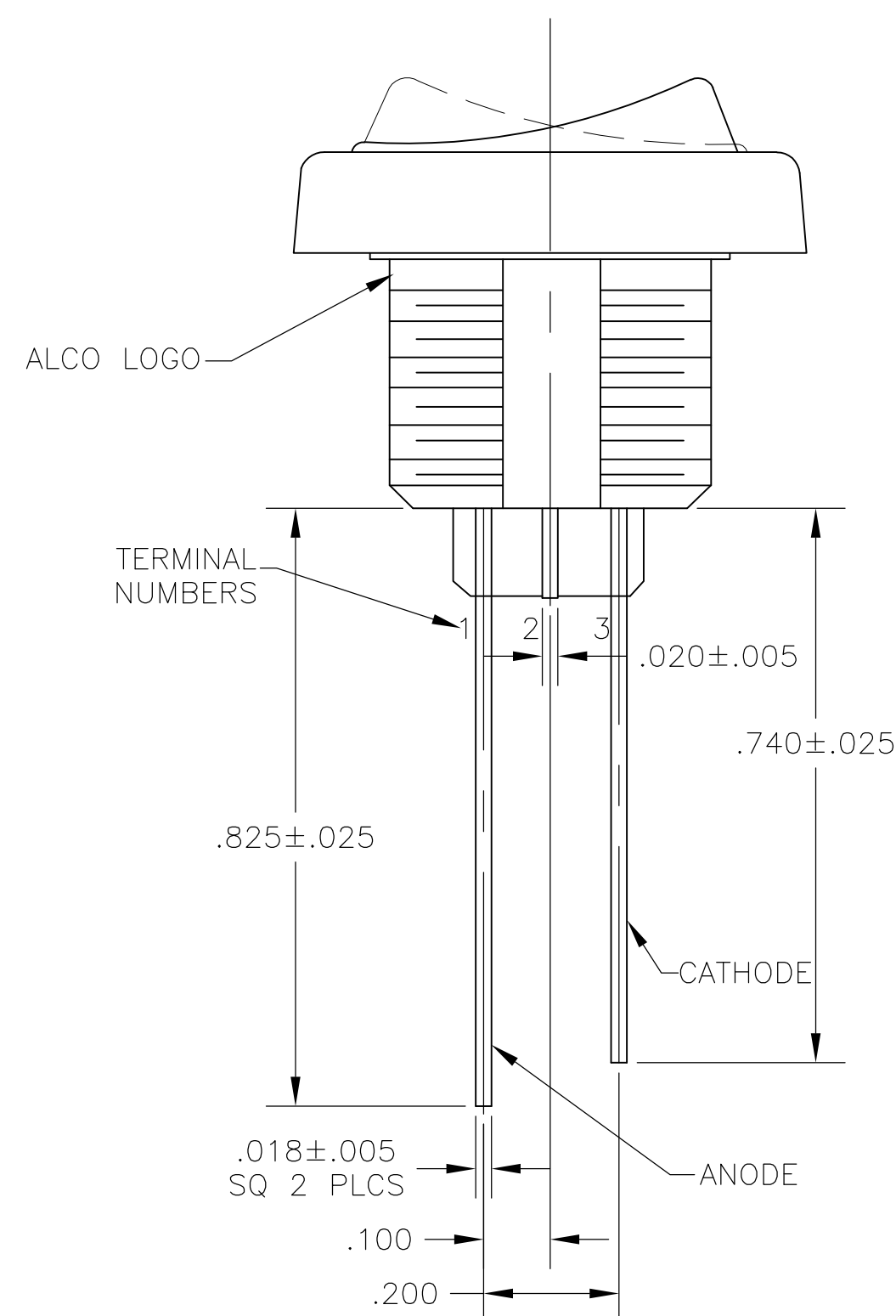
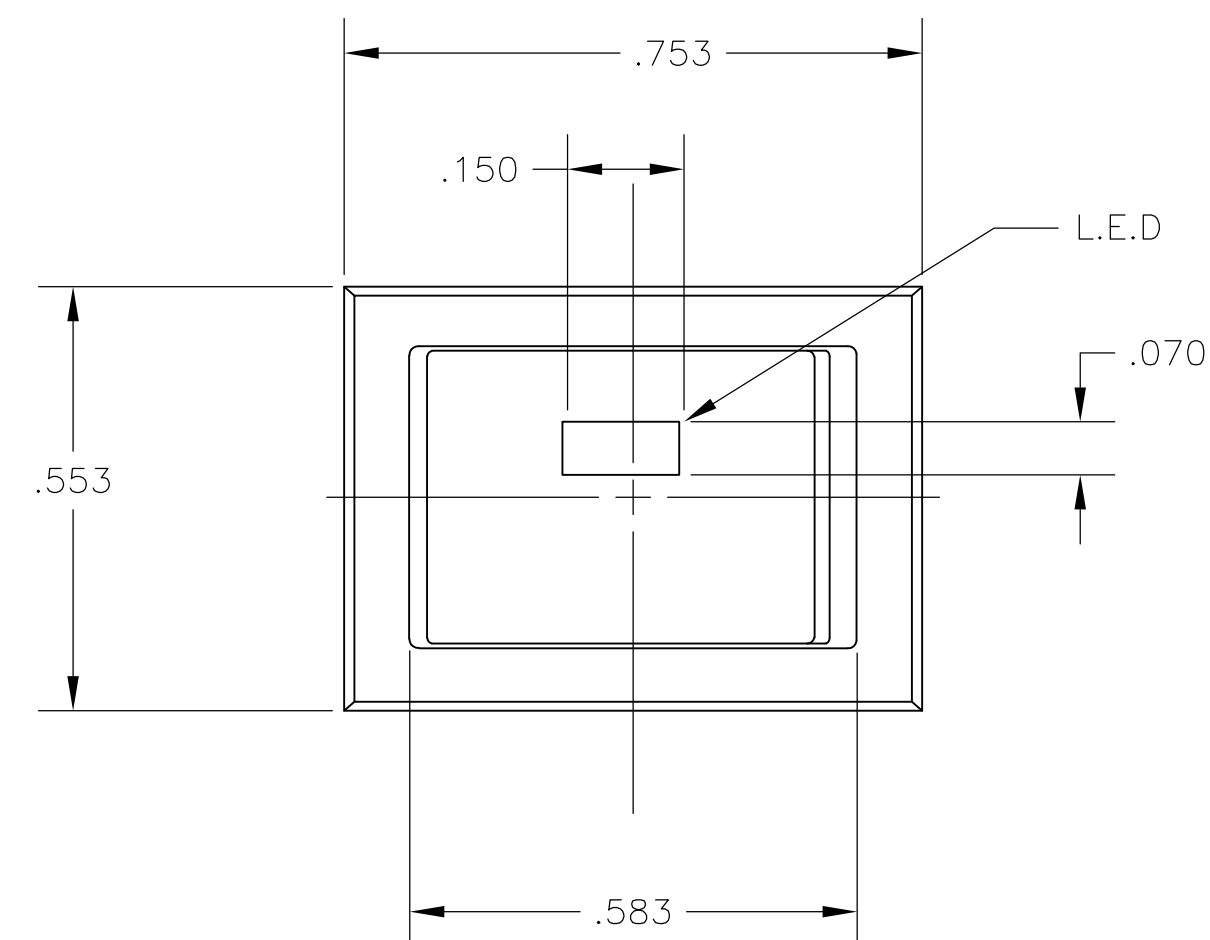
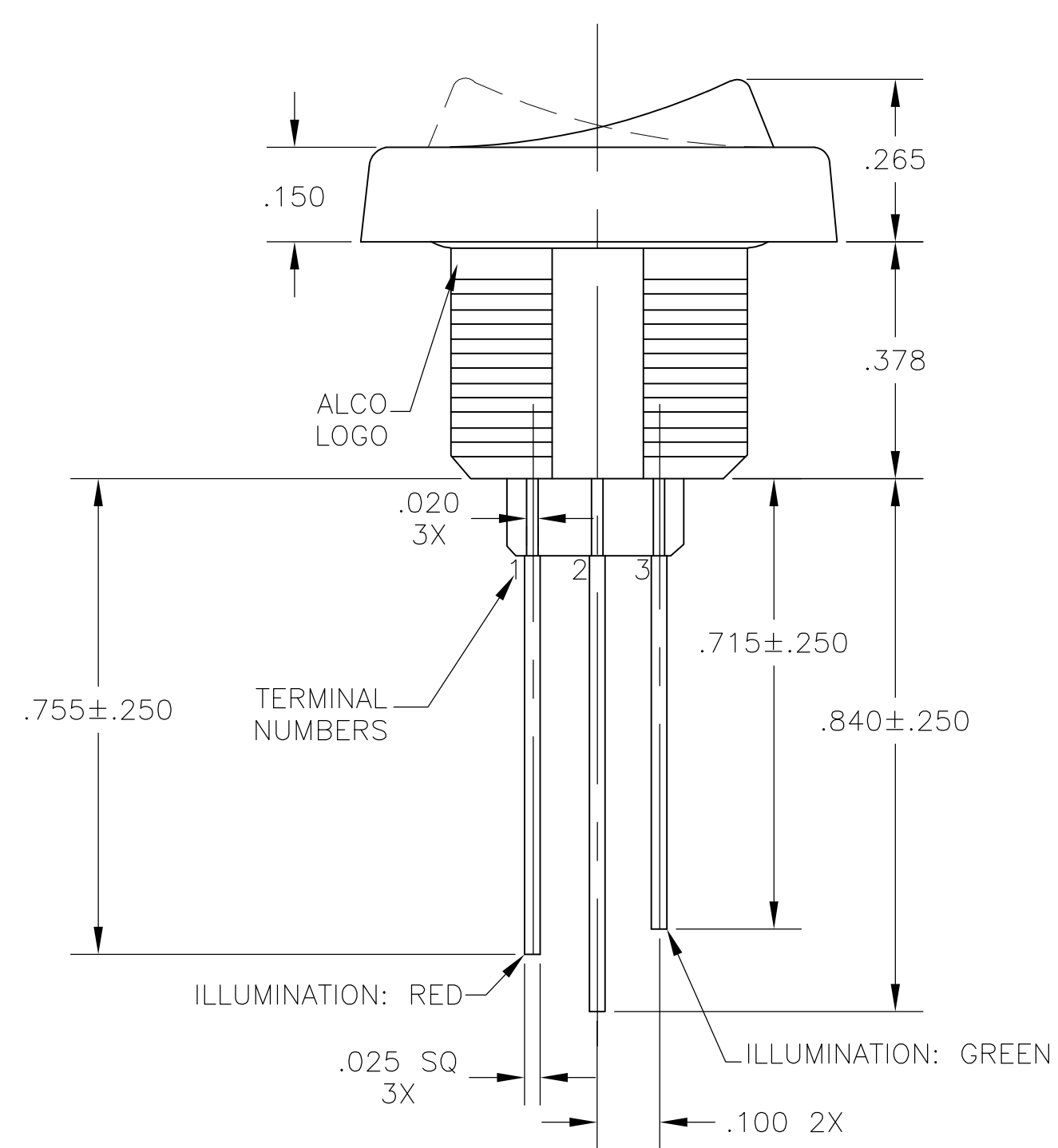
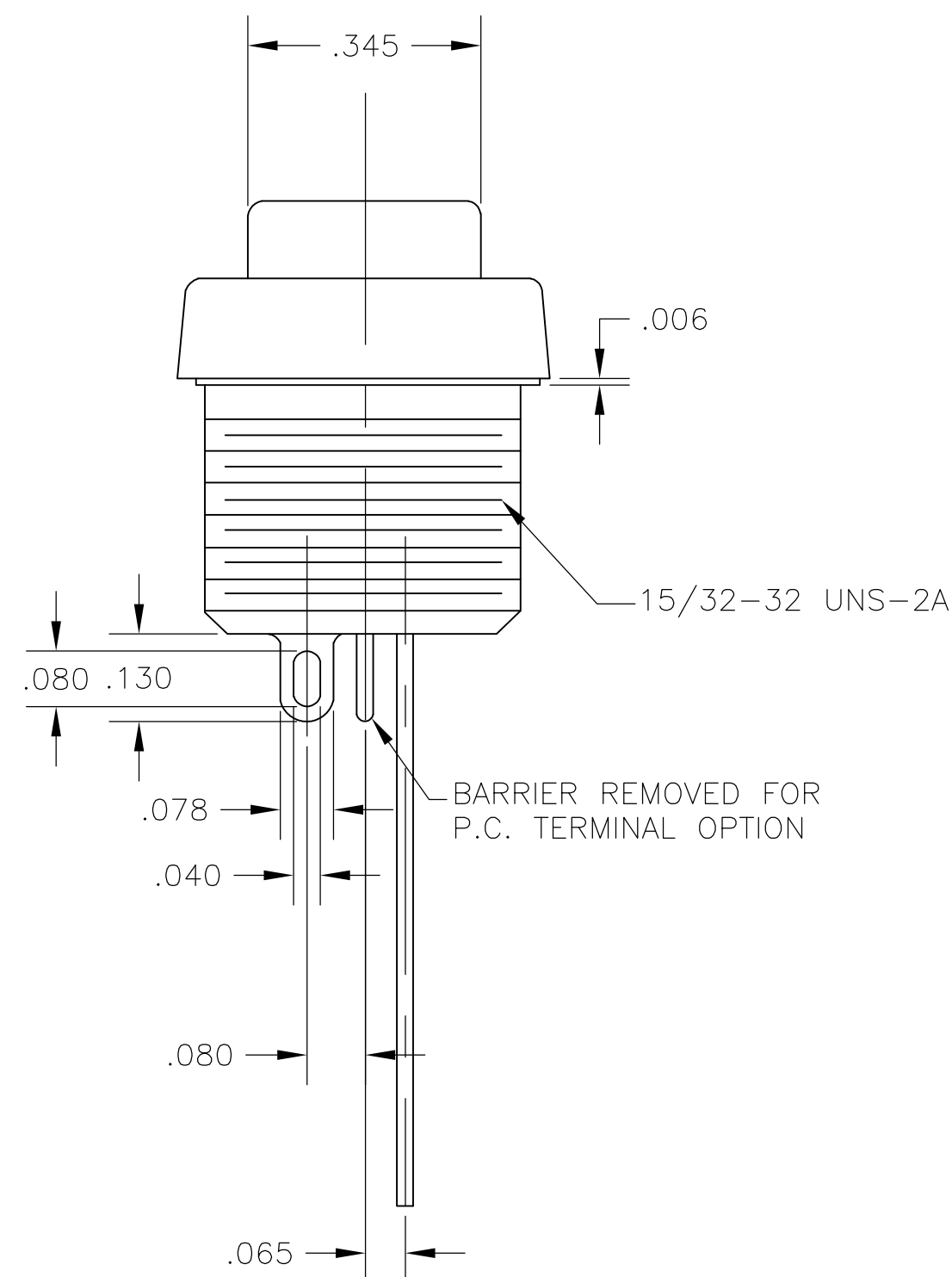




RED OR GREEN LED



BI-COLOR RED/GREEN LED

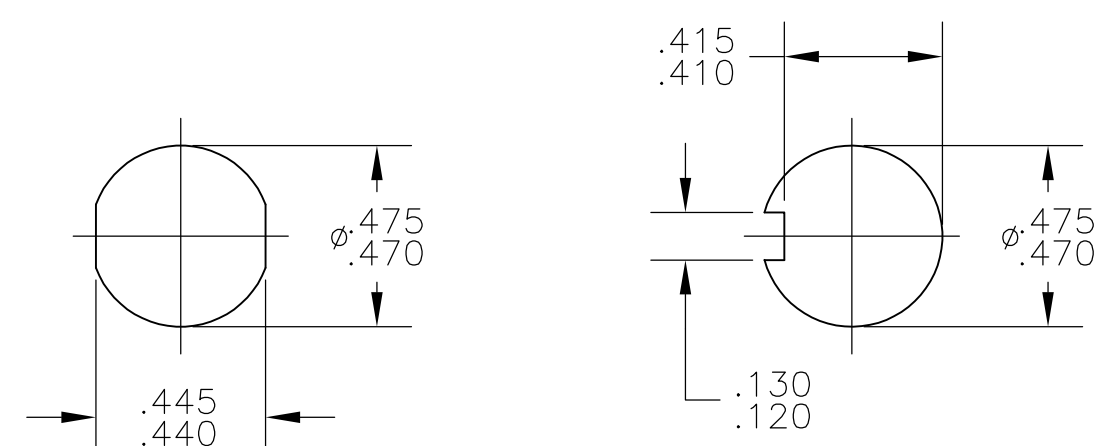


NOTES:

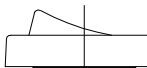
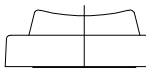
1. ALL MATERIALS AND FINISHES COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (RoHS).
2. TERMINAL NUMBERS ARE FOR REFERENCE ONLY AND DO NOT APPEAR ON THE SWITCHES.
3. MOUNTING HARDWARE: (1) HEX NUT AND (1) INTERNAL TOOTH LOCKWASHER SUPPLIED WITH SWITCH.

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

SPECIFICATION CHART	
RATING	3A MAX @ 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
LED VOLTAGE	2.8 VDC MAX.
LED FORWARD CURRENT, MAX.	RED: 20mA, GREEN:25mA, RED/GREEN: 40mA



PANEL CUTOUTS
SCALE 2:1

FUNCTION CHART								
PART NUMBER	ALCO P/N	POLE	THROWS	RATING	LED COLOR			
1825426-1	TRD13D10WLLR204	1	2	3A	RED	ON	NONE	ON
1825426-2	TRD13D10WLLR2504	1	2	3A	RED/GREEN	ON	NONE	ON
1825426-3	TRD13D10WLLR204	1	2	3A	GREEN	ON	NONE	ON
1825426-4	TRD13E10WLLR204	1	2	3A	RED	ON	OFF	ON
1825426-5	TRD13G10WLLR204	1	2	3A	RED	(ON)	OFF	(ON)
		TERMINALS CONNECTED				2-1	-	2-3

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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN CHK M. ZITTO 17JUN06		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: M. ZITTO 17JUN06		NAME TRD SERIES ROCKER SWITCH 1 POLE, 3A, WIRE LUG TERMINALS WITH LED	
		PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC — FINISH —		SIZE A1	
MATERIAL SEE TABLE		WEIGHT —		CASE CODE 00779	
		CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO C-1825426	
				SCALE 4:1	
				SHEET 1 OF 1	
				REV —	

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