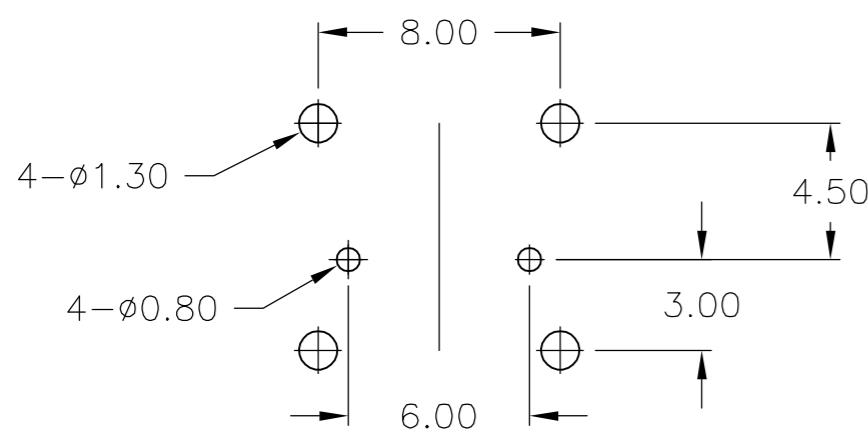
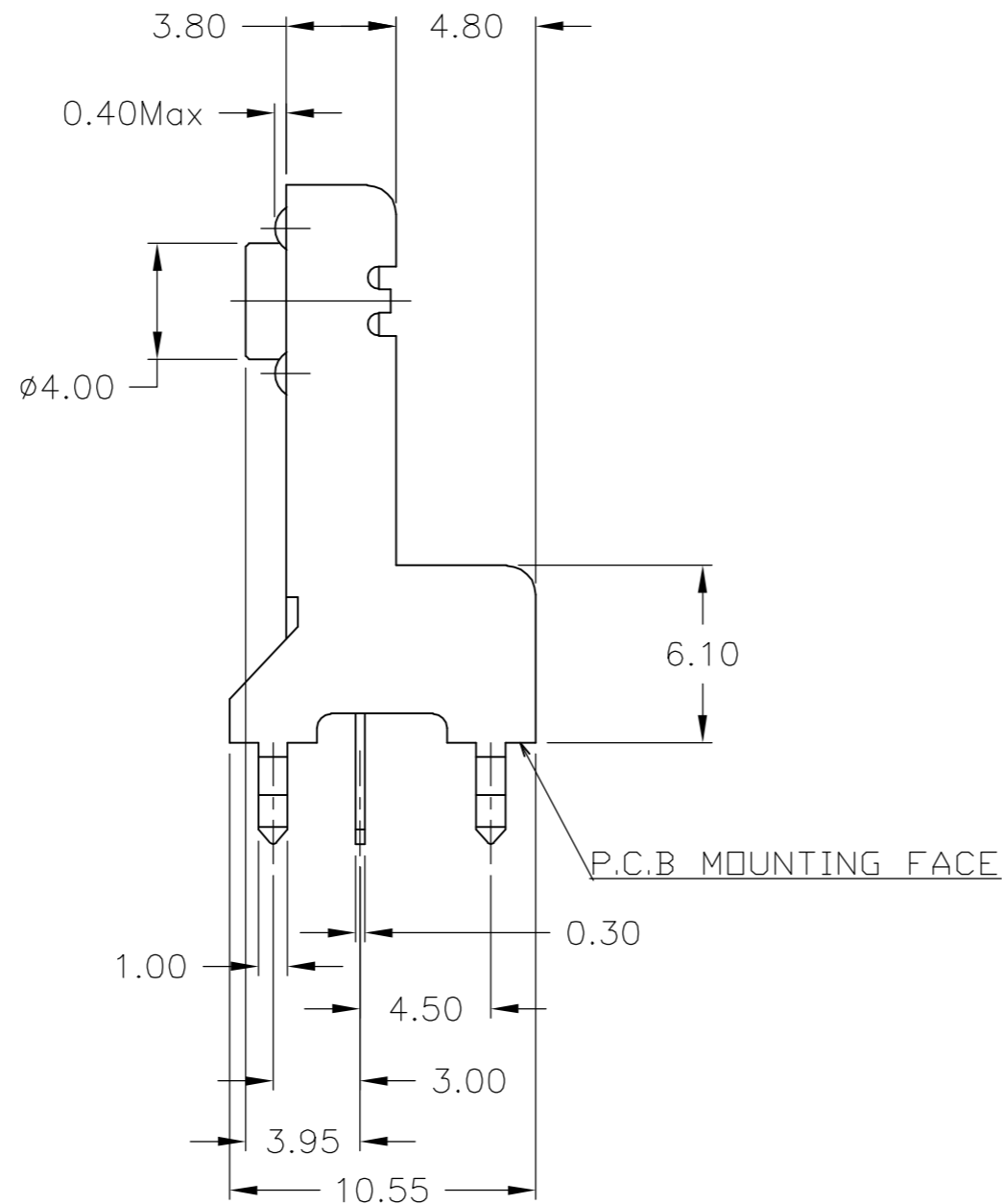
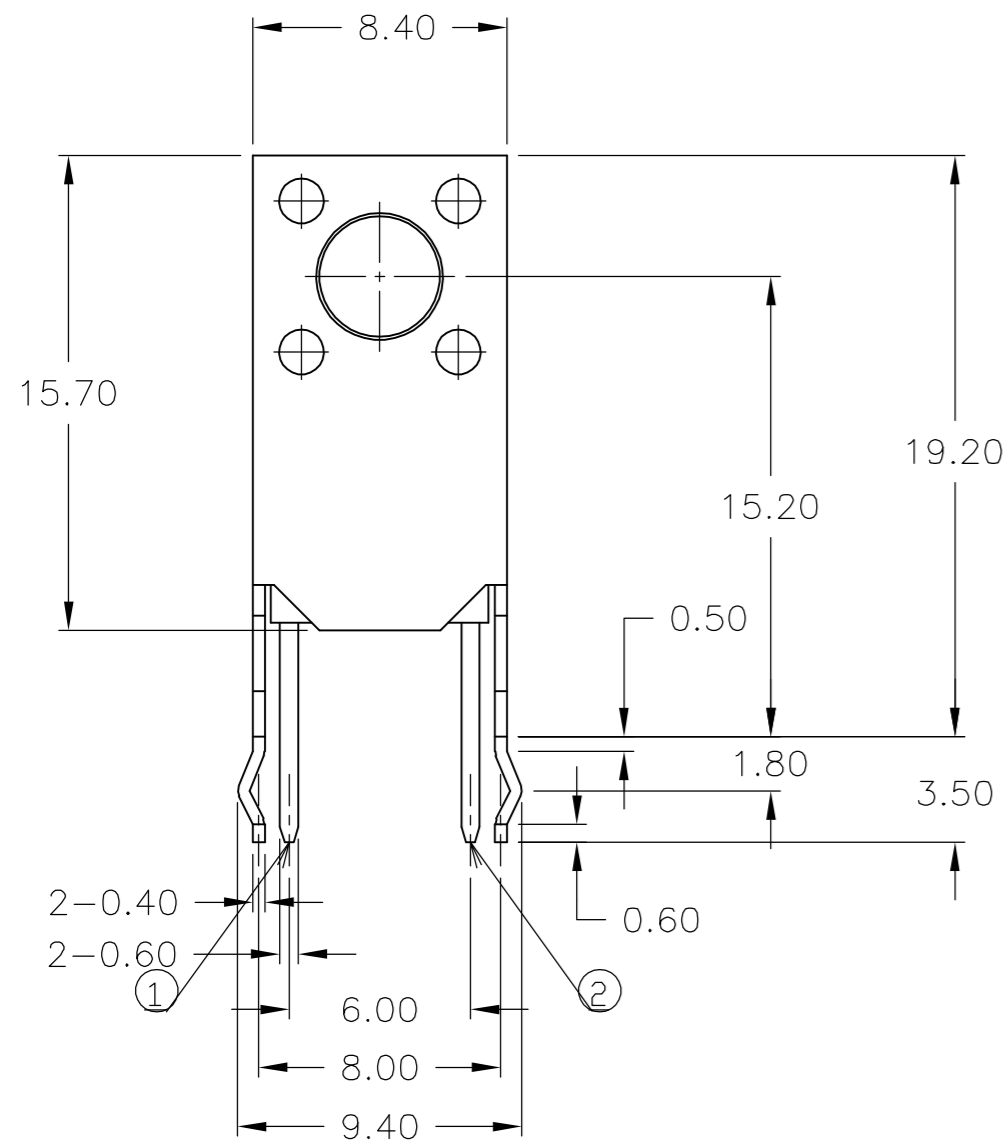
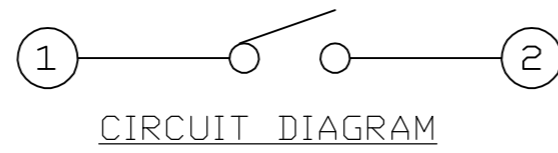
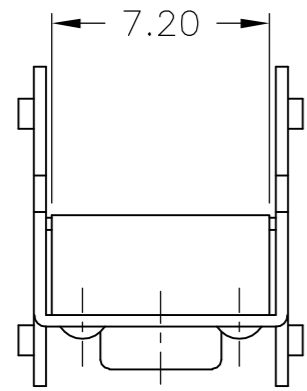


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
1		PRELIMINARY	-	-	-		



P.C.B MOUNTING HOLE DIMENSION

Specifications:

Material's
 Bracket, Tin plate
 Actuator, PBT, UL94HB, Blue
 Contact, Copper Alloy, Silver Clad over Nickel plate
 Case, PBT, UL94V-0, Black
 Fixed Contact/Terminal, Copper Alloy, Silver Clad over Nickel plate

Electrical:

Contact Rating, 50mA@12VDC, Per EIA-448, Method 6
 Initial Contact resistance, 50 milliohms max, Per EIA-364-23B, each position
 Insulation Resistance, 100 Megohm min. Per EIA-364-21C each position
 Dielectric strength, 250 V AC for 1 minute, Per EIA-364-20B, Condition 1, each position.
 Contact Bounce, 10 milliseconds max.

Mechanical:

Actuation force, 160 +/-50 grams
 Actuation Travel, .25 + .2/- .1 mm
 Life Expectancy, 100,000 cycles, Per EIA-448 Methods 8 and 9,
 150% actuation force, 2cyc/sec.
 Vibration, Per EIA 364-28D, Condition VII, Level E
 Mechanical Shock, Per EIA-364-27C, Condition A

Environmental:

Operating Temperature, -20 to +85 degrees C, Per EIA-448, Method 10
 Storage Temperature, -30 to +85 degrees C
 Humidity and Temperature Cycling Per EIA-364-31B, Method III
 Thermal Shock, Per EIA-364-32C, -30 to +85 degrees C
 Solderability, Per EIA-364-52, Class 2, Category 1, 95% Minimum coverage
 Resistance to Solder Heat, Per 109-202, Condition B

PRELIMINARY
 NOT RELEASED FOR
 PRODUCTION

BULK	1825003-1
PACKAGING	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	07DEC2005	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK	M. SARVER		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	-		
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH		PRODUCT SPEC	-		
MATERIAL		WEIGHT		SIZE	RESTRICTED TO
-		-		A2 00779	-
CUSTOMER DRAWING		SCALE		DRAWING NO	
-		1:1		C=1825003	
		SHEET		REV	
		1 of 1		1	

1825003

PRELIMINARY

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