

LOC	DIST	REVISIONS				
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
			A4	REVISED PER ECO-11-016911	18NOV11	KH MW

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:
CASE, PPS, UL94 V-0, BROWN
ACTUATOR, NYLON, UL94V-0, SEE P/N TABLE FOR FINISH
COVER, STEEL, TIN FINISH
TERMINAL/FIXED CONTACT, COPPER ALLOY-SILVER FINISH
MOVING CONTACT, STAINLESS STEEL-SILVER FINISH

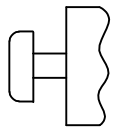
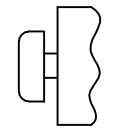
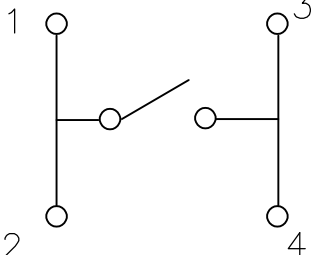
ELECTRICAL:
MAX CONTACT RATING, 50MILLIAMP@24V DC
MIN CONTACT RATING, 1MICROAMP@1V DC
CONTACT RESISTANCE, 100 MILLIOHMS MAX
INSULATION RESISTANCE, 100 MEGOHM MIN.
DIELECTRIC STRENGTH, 500 V AC FOR 1 MINUTE
LIFE EXPECTANCY, 1,000,000 CYCLES

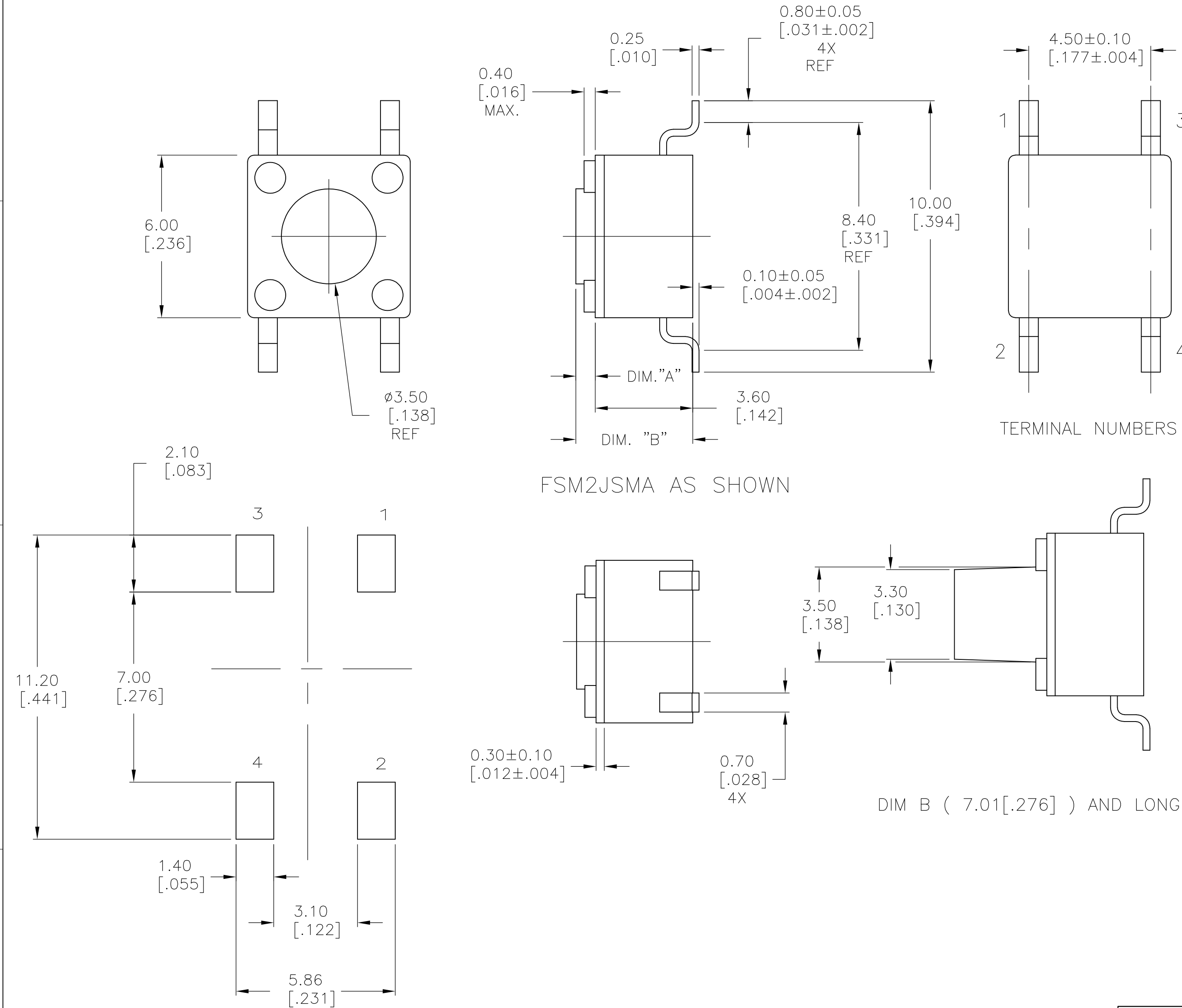
MECHANICAL:
ACTUATION FORCE, SEE P/N TABLE
ACTUATION TRAVEL, 0.25 +0.20/-0.10
LIFE EXPECTANCY, 1,000,000,
(2 CYCLES PER SECOND AND 150% ACTUATION FORCE)

ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE, -40 TO +105° C
STORAGE TEMPERATURE, -40 TO +105° C
SOLDERABILITY, EIA-RS-186-9E, OR MIL-STD-202F
RESISTANCE TO SOLDER HEAT, 260° C FOR 10SEC-PER 109-201, COND B
1. NO CHANGE IN INITIAL ELECTRICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

NOTES:

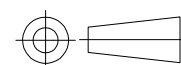
- 1 TAPE AND REEL PACKAGING PER EIA 481.
- 2 ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)

()-INDICATES MOMENTARY POSITION		
CIRCUIT CHARACTERISTICS		
CONTACT POSITION	CIRCUIT DIAGRAM	
		
OFF	(ON) 1 - 3 2 - 4	



FSM2JSMA AS SHOWN

DIM B (7.01[.276]) AND LONGER MODELS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.BINNER 07NOV2007	 TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK M.SARVER 07NOV07				
		APVD M.SARVER 07NOV07	NAME			
		PRODUCT SPEC	MICRO MINIATURE PUSHBUTTON SWITCH FSM JSM			
MATERIAL		FINISH	WEIGHT	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=1977223
-		-	-	SCALE 8:1	SHEET 1 OF 2	REV A4
CUSTOMER DRAWING			RESTRICTED TO			

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