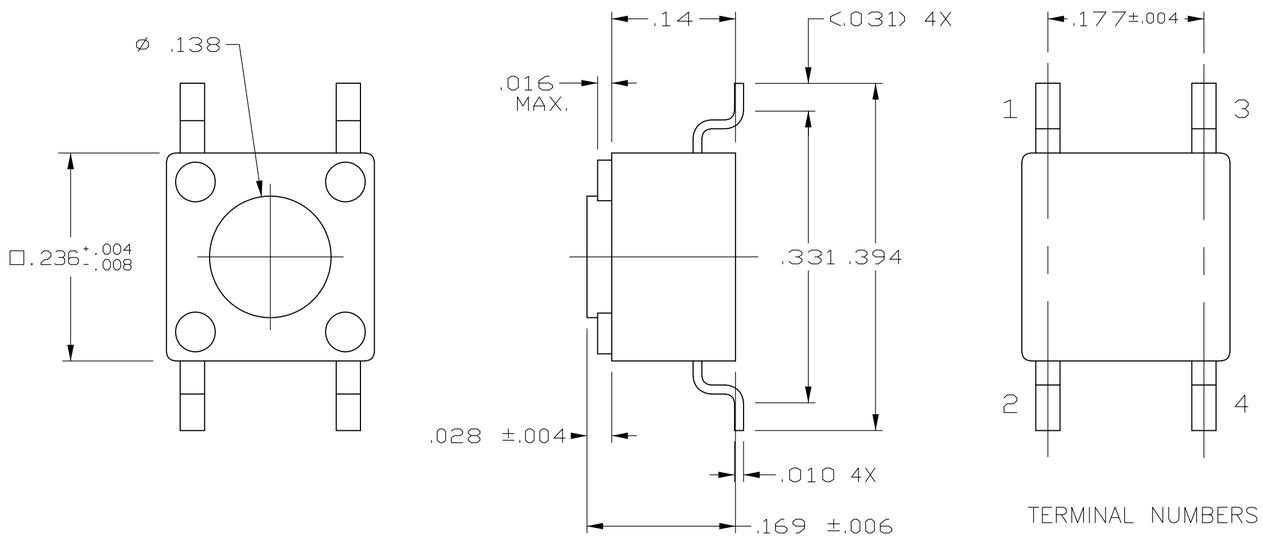
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	B1	REVISED PER ECO-11-011262	06JUN11	HMR	MW



SPECIFICATIONS:

MATERIALS:
COVER: STEEL, TIN PLATE.
ACTUATOR BUTTON: PA6T, GRAY.
MOVING CONTACT: PHOS. BRONZE, SILVER CLAD
FIXED CONTACT/TERMINAL: BRASS, SILVER PLATE

ELECTRICAL:
MAX CONTACT RATING: 50MILLIAMPS@24V DC
MIN CONTACT RATING: 10MICROAMPS@1V DC
INITIAL CONTACT RESISTANCE: 100 MILLIOHMS MAX
INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS AT 100 VDC MIN.
DIELECTRIC STRENGTH: 500 VAC
LIFE EXPECTANCY: 100,000 CYCLES MIN.

MECHANICAL:
ACTUATION FORCE: 160 ± 50g
ACTUATION TRAVEL: .010 +.008/-.004

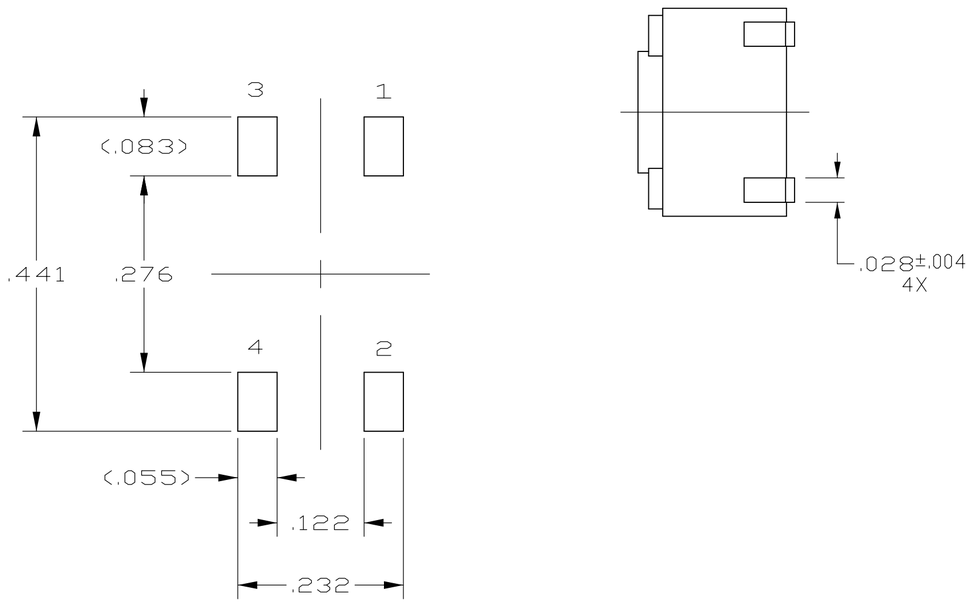
ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE: -35°C TO +85°C
STORAGE TEMPERATURE: -35°C TO +85°C
SOLDER HEAT RESISTANCE PER 109-202, COND B.

NOTES:

1 ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)

2 FOR TAPE AND REEL SPECIFICATIONS (SEE PAGE 2)

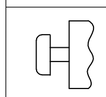
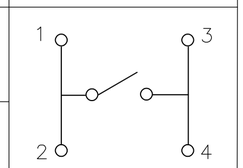
3 PARTS ARE PACKAGED (ACTUATOR BUTTON FACE DOWN)



RECOMMENDED PAD LAYOUT
TOLERANCE ±.002 UNLESS OTHERWISE NOTED

( )-INDICATES MOMENTARY POSITION

CIRCUIT CHARACTERISTICS

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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± .012
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL -
FINISH -

DWN	M.BINNER	05JUL2007
CHK	M.SARVER	05JUL07
APVD	M.SARVER	05JUL07
PRODUCT SPEC	—	
APPLICATION SPEC	—	
WEIGHT	—	

TE Connectivity

NAME: MICRO MINIATURE PUSHBUTTON SWITCH FSM2JSMATR

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-7-1437565-1	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 1:1 | SHEET 1 OF 1 | REV B1

7-1437565-1

1471-9 (3/11)

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru