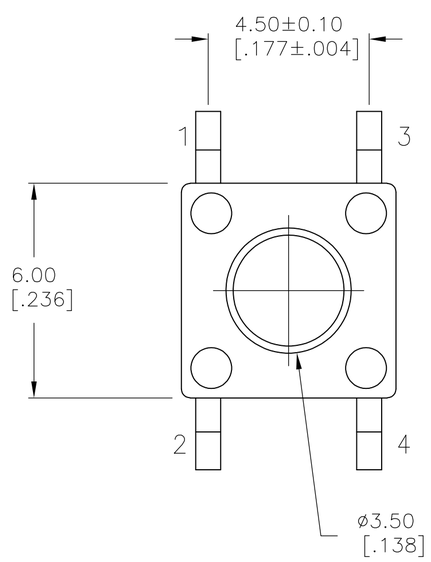
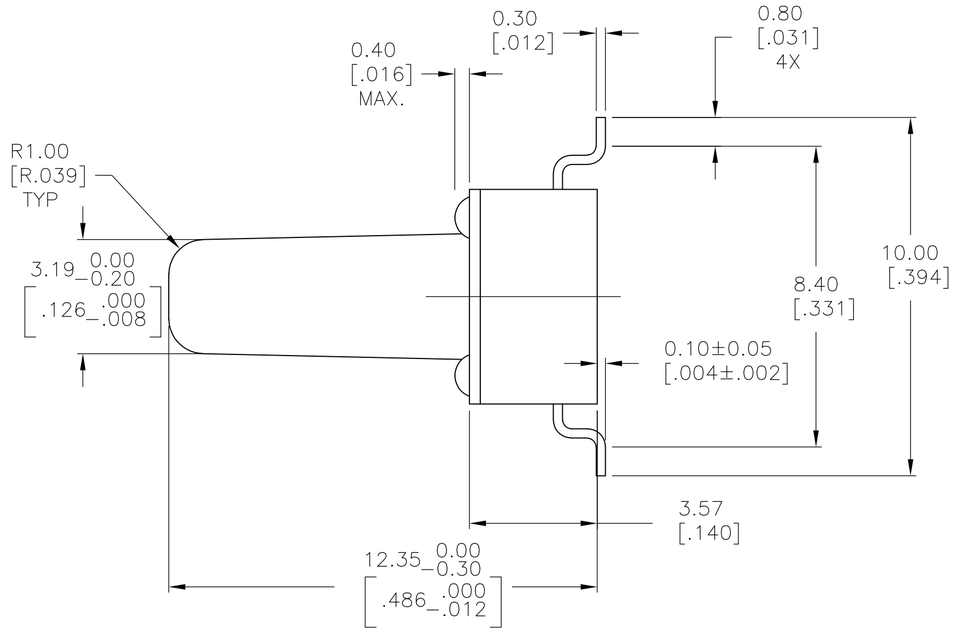
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

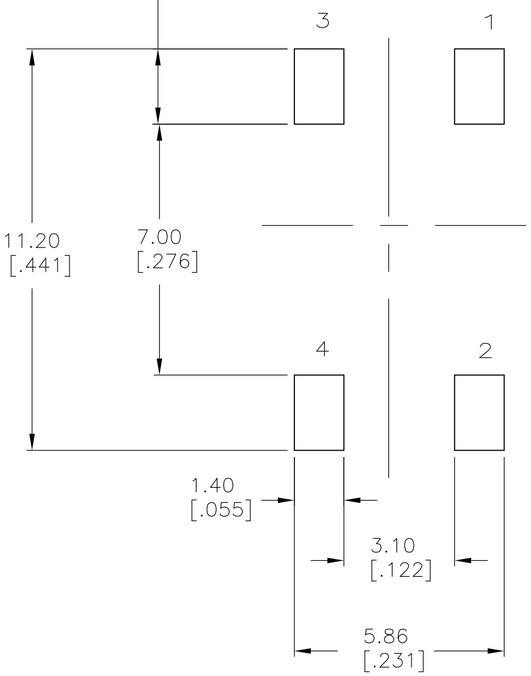
LOC	DIST
AD	00

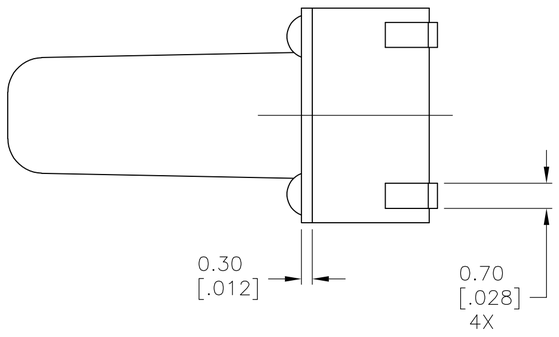
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	B1	REVISED PER ECO-10-019223	21SEP10	HMR	MW









SPECIFICATIONS:

MATERIALS:
CASE, PPS, UL94 V-0, BROWN
ACTUATOR, NYLON, UL94V-0, GREEN
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, 160±50GF
ACTUATION TRAVEL, 0.25 +0.20/-0.10
LIFE EXPECTANCY, 1,000,000,
(2 CYCLES PER SECOND AND 150% ACTUATION FORCE)

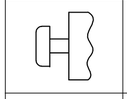
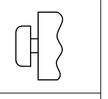
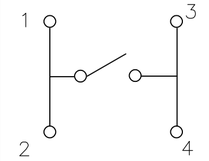
ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE, -40 TO +105° C
STORAGE TEMPERATURE, -40 TO +105° C
SOLDERABILITY, EIA-RS-186-9E, OR MIL-STD-202F
RESISTANCE TO SOLDER HEAT, 260° C FOR 10SEC-PER 109-201, COND B
1. NO CHANGE IN INITIAL ELECTRICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS

1 TAPE AND REEL PACKAGING PER EIA 481.
PITCH 12MM, WIDTH 16MM

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	

1977584-1
P/N

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± 0.30[.012]
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± 1°

MATERIAL -
FINISH -

DWN	M.BINNER	11DEC08
CHK	M.SARVER	11DEC08
APVD	M.SARVER	11DEC08
PRODUCT SPEC	-	
APPLICATION SPEC	-	
WEIGHT	-	

CUSTOMER DRAWING

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME
MICRO MINIATURE PUSHBUTTON
SWITCH FSM JSM

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-1977584	-

SCALE	SHEET	REV
8:1	1 OF 1	B1

1977584

1471-9 (1/08)

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/