

LOC	DIST	REVISIONS			
AD	00	REV	LTR	DESCRIPTION	DATE
		B1		REVISED PER ECO-10-009310	10MAY10

- NOTES:
- 1

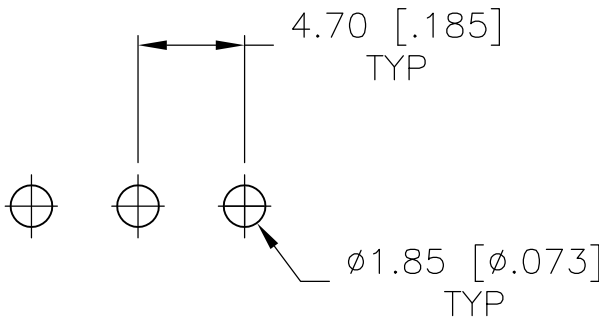
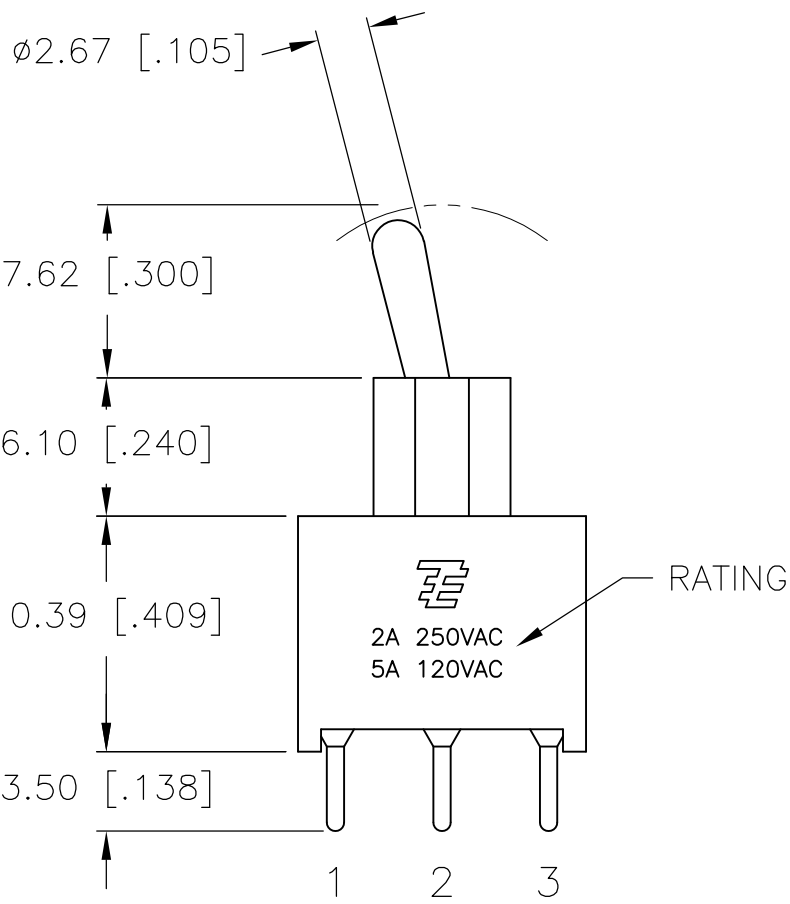
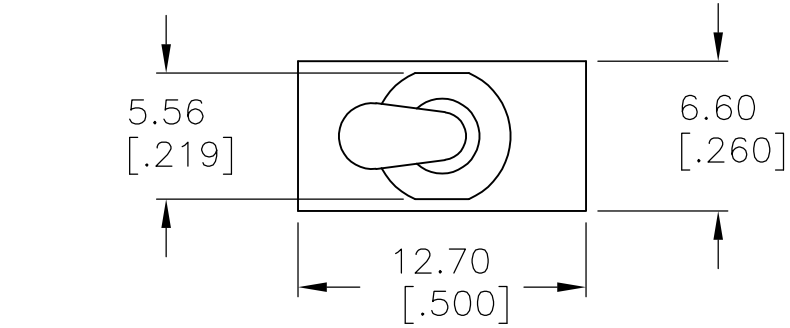
ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS).
- 2

C CONTACT OPTION CAN BE USED FOR SIGNAL OR POWER LEVEL SWITCHING. IF SWITCH IS USED AT LEVELS EXCEEDING .4VA @ 20V AC/DC, SWITCH IS RENDERED FOR POWER SWITCHING ONLY DUE TO ARC REMOVAL OF GOLD PLATING. RATING STAMPED ON SWITCH IS 2A 250VAC, 5A 120VAC.
- 3

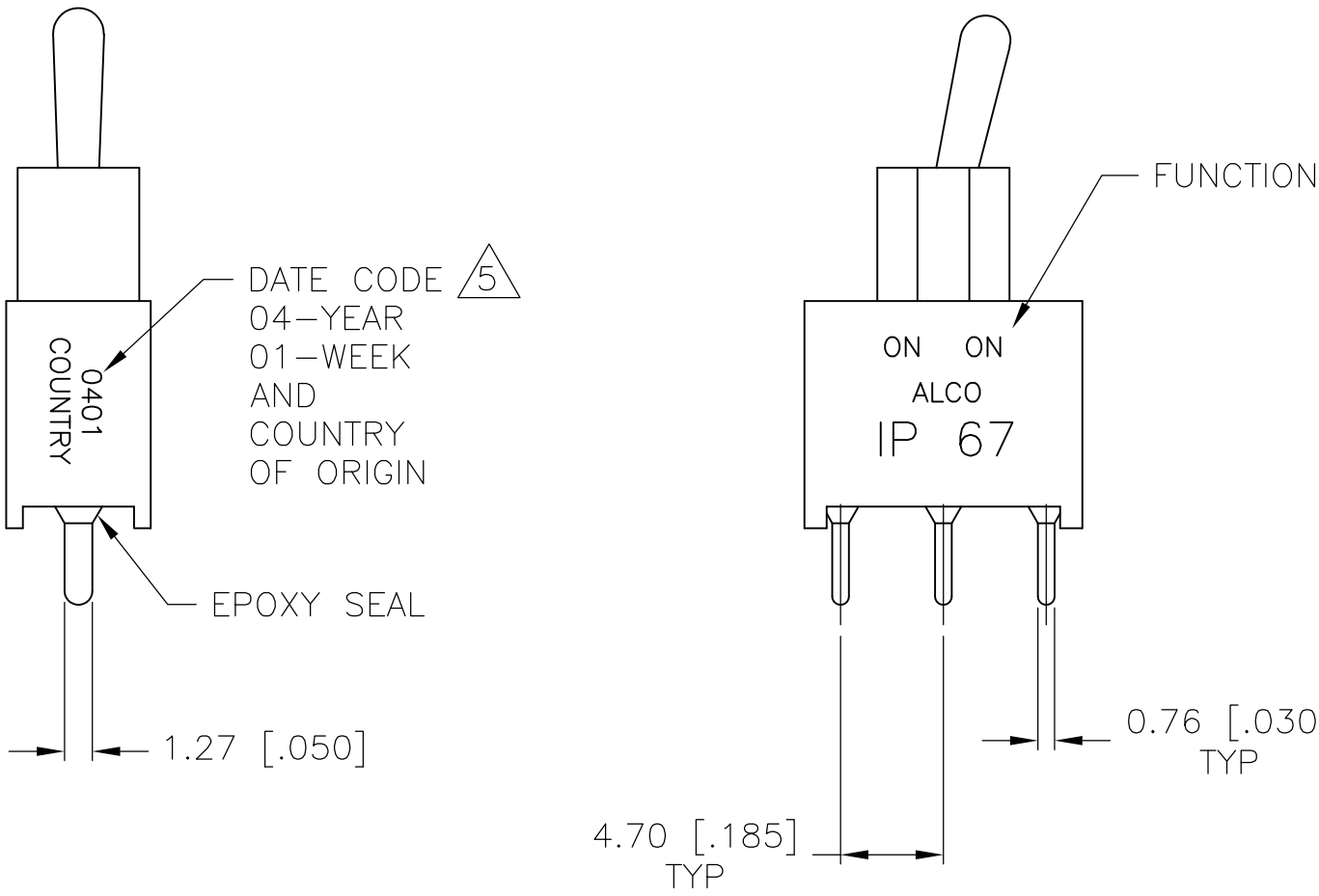
SWITCHES MEETS REQUIREMENTS OF IP67.
- 4

TE LOGO PER TEC-202-36.
- 5

DATE CODE AND COUNTRY OF ORIGIN MAY APPEAR ON EITHER SIDE OF SWITCH.



P.C. BOARD LAYOUT



SPECIFICATIONS	
RATING, R CONTACTS	.4VA MAX @20V MAX. AC OR DC
RATING, C CONTACTS-SEE NOTE 2	.4VA MAX @20V MAX. AC OR DC OR
	5A @120 VAC OR 28 VDC (RESISTIVE)
RATING, Q CONTACTS	2A @250 VAC (RESISTIVE)
	5A @120 VAC OR 28 VDC (RESISTIVE)
ELECTRICAL LIFE	30,000 MAKE AND BREAK CYCLES AT RATED LOAD
CONTACT RESISTANCE	10 MILLIOHMS MAX INITIAL @ 2-4VDC, 100mA
INSULATION RESISTANCE	1,000 MEGOHMS MIN
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1,000 V RMS AT SEA LEVEL
OPERATING TEMPRATURE	-30C TO 85C

MATERIALS		
COMPONENT NAME	BASE MATERIAL	FINISH
CASE & BUSHING	NYLON 6/6 GLASS FILLED, UL94 V-0	
ACTUATOR	BRASS	Cr3
O-RING		NONE
SUPPORT BRACKET	BRASS OR STEEL	TIN
SUPPORT BRACKET RETAINER	STAINLESS STEEL	NONE
R TERMINALS & CONTACTS	COPPER ALLOY	GOLD OVER NICKEL
C TERMINALS & CONTACTS	COPPER ALLOY	GOLD OVER SILVER
Q TERMINALS & CONTACTS	COPPER ALLOY	SILVER
TERMINAL SEAL	EPOXY	NONE

SWITCH FUNCTION CHART			
FUNCTION			
01	ON	NONE	ON
TERMINALS CONNECTED	2-3	---	2-1
NONE: NO MECHANICAL POSITION OFF: MECHANICAL POSITION WITH NO MECHANICAL CONNECTION (ON): MOMENTARY ACTION			

R CONTACTS	1977034-2
Q CONTACTS	1977034-1
DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
R BROWN

CHK
M WILBOURN

AP'D
M WILBOURN

31JAN2007
31JAN2007
31JAN2007

TYCO ELECTRONICS

Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

SCALE

SHEET

OF

REV

RESTRICTED TO

1977034

1

1

B1



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!

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/>