

MICON 5 - THT Standard

1.14.002.116/0000



Dimensions

Length of housing	6.4 mm
Width of housing	5.1 mm
Overall height	3.85 mm

Mechanical design

Mounting	soldering
Terminals	THT
Contact system	snap-action contact
Contact arrangement	1 NO
Contact materials	Au
Illumination	no

Mechanical characteristics

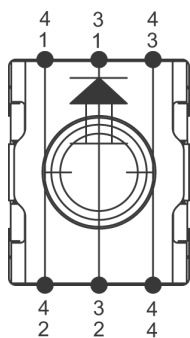
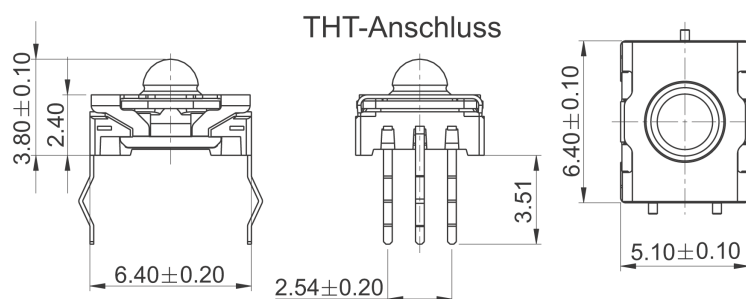
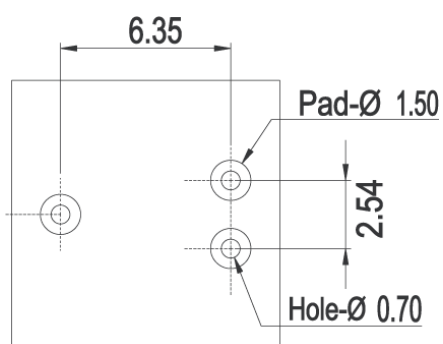
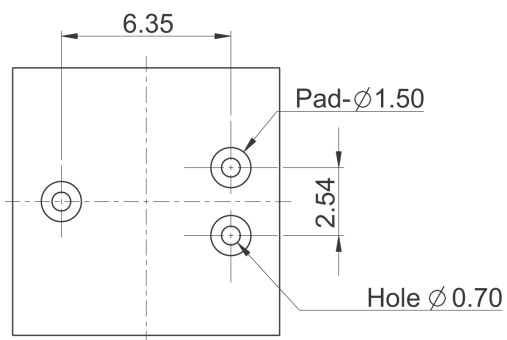
Operating force F1 ($\pm 20\%$)	5.5 N
Switching travel S2 (± 0.15 mm)	0.9 mm

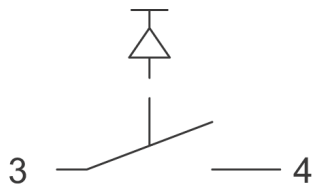
Electrical characteristics

Rated voltage min.	0.02 V
Rated voltage max.	35 V
Rated current min.	0.01 mA
Rated current max.	100 mA
Rated power max. (ohmic load)	1 W
Contact resistance when new	? 100 m Ω
Rated voltage resistance AC	250 V
Insulation resistance	10 ⁹ Ω

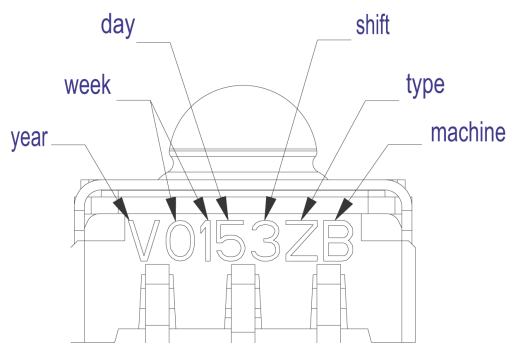
Other specifications

Ambient temp. operating min.	-40 °C
Ambient temp. operating max.	+90 °C
Resistance to environment	IEC 60068-2 -14,-30,-33, -78
Operating life (test force)	1,000,000 (8 N)
Solder heat resistance / Solderability	DIN EN 60068-2-20
Flammability of materials	UL 94 V1
Packing	tubes à 102 pieces
Produkt type	N
ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes





Schaltzeichen
nach IEC
617



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