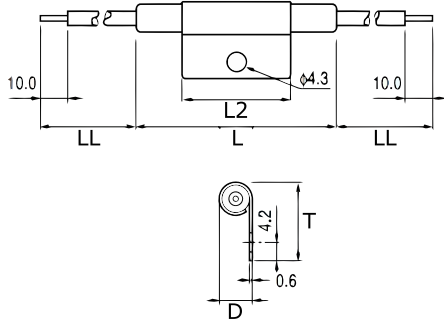


**KEMET Part Number: TRS3-110MLR00**  
(USED110MLR0000)

KEMET, TRS, Thermal Reed Switch, Axial, 2.5C Temperature Accuracy, High Reliability, High-Speed Response, Long Operational Life, Excellent Environmental Durability, High Temperature Accuracy, 110°C, Make



Dimensions	
D	7.65mm NOM
L	54mm NOM
L2	34mm NOM
T	18.8mm MAX
LL	200mm NOM

Packaging Specifications	
Packaging:	Rubberband Box
Packaging Quantity:	500
Weight:	8.5 g

General Information	
Series:	TRS
Type:	Thermal Reed Switch
Style:	Axial
Description:	Thermal Reed Switch
Features:	High Reliability, High-Speed Response, Long Operational Life, Excellent Environmental Durability, High Temperature Accuracy
Lead:	Cables
RoHS:	Yes

Specifications	
Switching Temperature:	110C +/-2.5C
Temperature Range:	-20/+130°C
Contact Type:	Make
Voltage DC:	200 VDC MAX (Opening/Closing), 1500 VAC/1 minute or 1800 VAC/1 second
Voltage AC:	140 VAC MAX (Opening/Closing)
Current:	0.5 Amps AC/DC MAX (Opening/Closing), 1 mAmps MIN (5VDC, Opening/Closing)
Resistance:	150 mOhms MAX (Contact Resistance)
Max Opening/Closing Power:	35 W (AC)
Max Opening/Closing Voltage:	140 V (AC); 200 V (DC)
Differential Temperature:	10C Maximum

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9