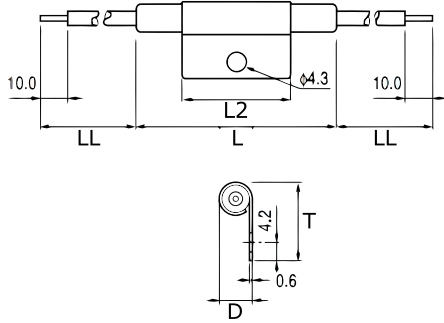


**KEMET Part Number: TRS1-30MLR00V**  
(USEC30MLR00000)

KEMET, TRS, Thermal Reed Switch, Axial, 2.5C Temperature Accuracy, High Reliability, High-Speed Response, Long Operational Life, Excellent Environmental Durability, High Temperature Accuracy, 30°C, Make



**General Information**

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

**Dimensions**

<b>D</b>	7.65mm NOM
<b>L</b>	54mm NOM
<b>L2</b>	34mm NOM
<b>T</b>	18.8mm MAX
<b>LL</b>	200mm NOM

**Packaging Specifications**

<b>Packaging:</b>	Rubberband Box
<b>Packaging Quantity:</b>	500
<b>Weight:</b>	8.5 g

**Specifications**

<b>Switching Temperature:</b>	30C +/-2.5C
<b>Temperature Range:</b>	-20/+130°C
<b>Contact Type:</b>	Make
<b>Voltage AC:</b>	220 VAC MAX (Opening/Closing)
<b>Current:</b>	0.045 Amps AC MAX (Opening/Closing), 1 mAmps MIN (5VDC, Opening/Closing)
<b>Resistance:</b>	150 mOhms MAX (Contact Resistance)
<b>Max Opening/Closing Power:</b>	10 W (AC)
<b>Max Opening/Closing Voltage:</b>	220 V (AC)
<b>Differential Temperature:</b>	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