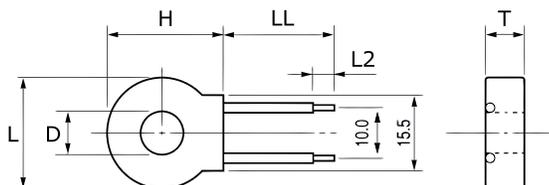


**KEMET Part Number: CT-06-50**  
(USEN0650000000)

KEMET, CT, Current, Round - Toroidal, AC, Overcurrent/Current Detection, High Sensitivity, High Performance



General Information	
<b>Series:</b>	CT
<b>Type:</b>	Current
<b>Style:</b>	Round - Toroidal
<b>Description:</b>	Low Alternating Current Sensor
<b>Features:</b>	Overcurrent/Current Detection, High Sensitivity, High Performance
<b>Lead:</b>	Cables, Sheathed
<b>RoHS:</b>	Yes
<b>Notes:</b>	0.5 mm Diameter Single Wire

Dimensions	
<b>D</b>	6mm NOM
<b>L</b>	18mm NOM
<b>L2</b>	4mm +/-2mm
<b>H</b>	22.4mm NOM
<b>T</b>	7.1mm MAX
<b>LL</b>	56mm +/-5mm

Specifications	
<b>Temperature Range:</b>	-20/+80°C
<b>Miscellaneous:</b>	Lead = Polyethylene Sheath 0.5 mm Diameter Single Wire. Materials = Phenolic Resin Case, Silicon-Filled. 500 turns.

Packaging Specifications	
<b>Packaging:</b>	Tray
<b>Packaging Quantity:</b>	560
<b>Weight:</b>	4.5 g

## 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