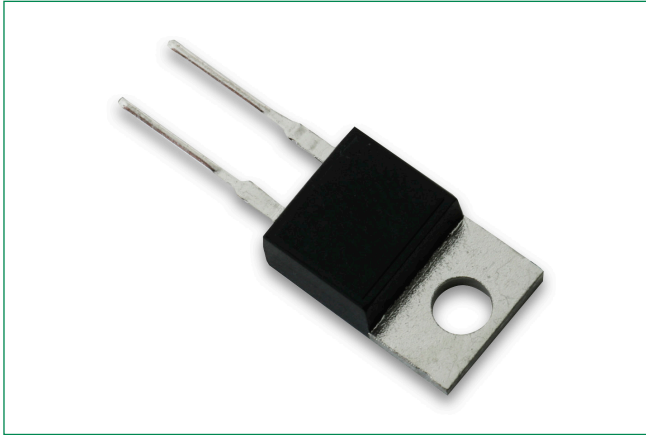
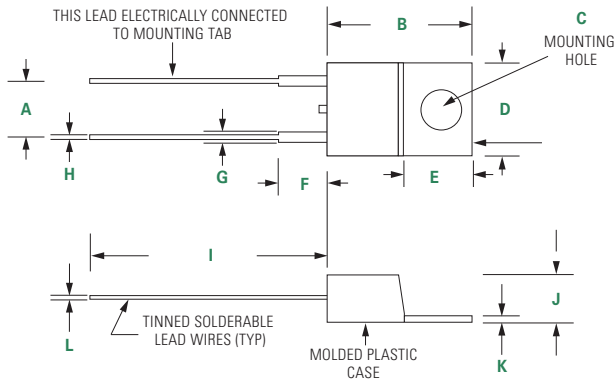


# TO-220 Series Thermistor Probe



## Dimensions



Dimensions in inches.

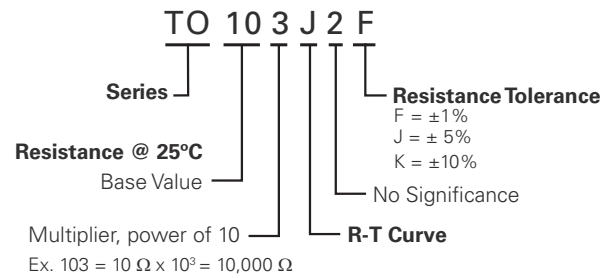
A	B	C	D	E	F
0.200" ± 0.010" C-C	0.595" ±0.035"	0.150" ±0.011" Diam	0.400" ±0.020"	0.250" ±0.020"	0.250" Max

G	H	I	J	K	L
0.057" ±0.013"	0.033" ±0.013"	0.531" ±0.031"	0.165" ±0.025"	0.050" ±0.006"	0.020" ±0.005"

## Description

Littelfuse offers TO220 probe assemblies suitable for a wide range of temperature sensing applications. If the electrical characteristics on this product won't work for your requirements, please contact us for further assistance.

## Part Numbering System



Note: Not all combinations of Part Number codes are available. Contact Littelfuse for details.

## TO-220 Series Thermistor Probe

### Specifications

Part Number	Resistance Ohms @25°C	Resistance Tol. ± % @ 25°C	R-T Curve	Temperature Coefficient (% / °C) @ 25°C	Beta (K) 0-50°C	Temperature Rating (°C)
TO502J2J	5000	5	J	-4.4	3892	-55 to +150
TO103J2F	10000	1	J	-4.4	3892	-55 to +150
TO103J2J	10000	5	J	-4.4	3892	-55 to +150
TO103J2K	10000	10	J	-4.4	3892	-55 to +150

**Disclaimer Notice** - Information furnished is believed to be accurate and reliable. However, users should independently evaluate the suitability of and test each product selected for their own applications. Littelfuse products are not designed for, and may not be used in, all applications. Read complete Disclaimer Notice at: [www.littelfuse.com/disclaimer-electronics](http://www.littelfuse.com/disclaimer-electronics)

## 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