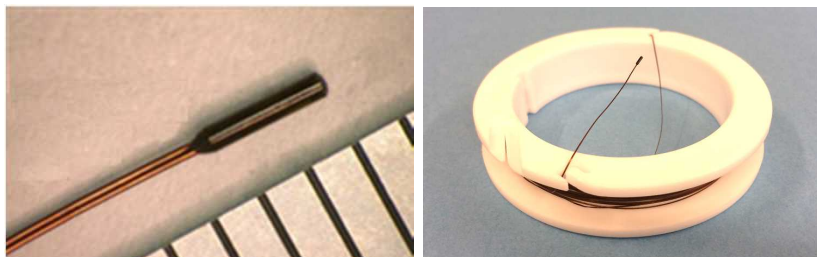
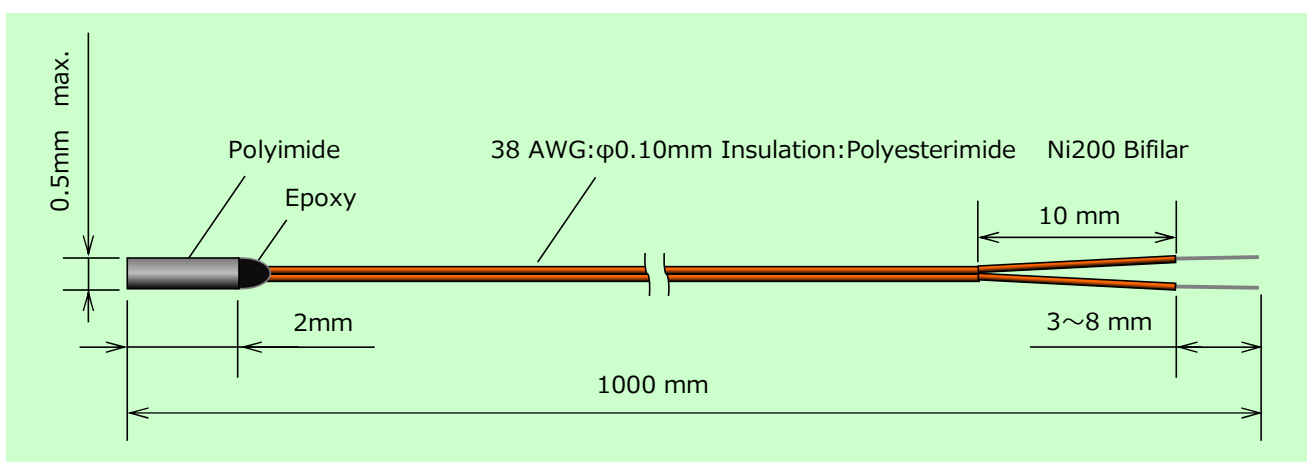


## 223Fμ5183-15U004 Thermistor



### Dimensions



### Ratings

$R_{37}^{*1}$	$R_{37}$ Tolerance	B value <sup>*2</sup>	B value Tolerance
14.015kΩ	±0.5%	3454K	±1%

\*1  $R_{37}$ : Rated zero-power resistance at  $37^{\circ}\text{C} \pm 0.02^{\circ}\text{C}$  without lead wires.

\*2 B value: B-value is calculated from the zero-power resistance values at  $0^{\circ}\text{C}$  and  $50^{\circ}\text{C}$  without lead wires.

Wire Resistance	Tolerance of Wire Resistance
13.0 Ω/m at $37^{\circ}\text{C}$	±2.0 Ω/m at $37^{\circ}\text{C}$

Dissipation Factor <sup>*3</sup>	Thermal Time Constant <sup>*4</sup>	Rated Power <sup>*5</sup>	Operating Temperature Range
Approx. 0.35mW/ $^{\circ}\text{C}$	Approx. 52 ms	1.75 mW	$-10^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$

\*3 In still air at  $25^{\circ}\text{C}$

\*4 In still water at  $0^{\circ}\text{C}$ , time until 63.2% temperature fluctuation is reached.

\*5 In still air at  $25^{\circ}\text{C}$ , allowable self-heating of approx.  $5^{\circ}\text{C}$

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)