

## ● Part Numbering

### NTC Thermistors for Inrush Current Suppression Lead Type

(Part Number)

|    |     |     |   |    |    |
|----|-----|-----|---|----|----|
| NT | PA7 | 160 | L | BM | B0 |
| ①  | ②   | ③   | ④ | ⑤  | ⑥  |

#### ① Product ID

| Product ID |                 |
|------------|-----------------|
| NT         | NTC Thermistors |

#### ② Series

| Code | Series                               | Nominal Body Diameter |
|------|--------------------------------------|-----------------------|
| PA7  | Inrush Current Suppression Lead Type | ø7mm                  |
| PA9  |                                      | ø9mm                  |
| PAA  |                                      | ø10mm                 |
| PAD  |                                      | ø13mm                 |
| PAJ  |                                      | ø18mm                 |
| PAN  |                                      | ø22mm                 |

#### ③ Resistance

Expressed by three-digit alphanumerics. The unit is ohm ( $\Omega$ ). The first and second figures are significant digits, and the third figure expresses the number of zeros which follow the two figures. If there is a decimal point, it is expressed by the capital letter "R." In this case, all figures are significant digits.

Ex.

| Code | Resistance  |
|------|-------------|
| 3R0  | 3 $\Omega$  |
| 100  | 10 $\Omega$ |

#### ④ Resistance Tolerance

| Code | Resistance Tolerance |
|------|----------------------|
| L    | $\pm 15\%$           |

#### ⑤ Individual Specifications

A lead structure and other specifications are expressed by two-digit alphanumerics.

| Code | Individual Specifications | Body Diameter |
|------|---------------------------|---------------|
| B1   | Standard Type (Ammo Pack) | ø7mm, ø9mm    |
| BM   | Standard Type (Bulk)      | ø7mm, ø9mm    |
| D6   | Standard Type (Ammo Pack) | ø10mm, ø13mm  |
| DK   | Standard (Bulk)           | ø18mm, ø22mm  |
| DN   | Standard (Bulk)           | ø10mm, ø13mm  |

#### ⑥ Packaging

| Code | Packaging        |
|------|------------------|
| A0   | Ammo Pack Taping |
| B0   | Bulk             |

## 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