

## ● Part Numbering

### NTC Thermistors for Inrush Current Suppression Lead Type

(Part Number)

<b>NT</b>	<b>PA7</b>	<b>160</b>	<b>L</b>	<b>BM</b>	<b>B0</b>
①	②	③	④	⑤	⑥

#### ① Product ID

Product ID	
<b>NT</b>	NTC Thermistors

#### ② Series

Code	Series	Nominal Body Diameter
<b>PA7</b>	Inrush Current Suppression Lead Type	ø7mm
<b>PA9</b>		ø9mm
<b>PAA</b>		ø10mm
<b>PAD</b>		ø13mm
<b>PAJ</b>		ø18mm
<b>PAN</b>		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
<b>3R0</b>	3 $\Omega$
<b>100</b>	10 $\Omega$

#### ④ Resistance Tolerance

Code	Resistance Tolerance
<b>L</b>	$\pm 15\%$

#### ⑤ Individual Specifications

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

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

#### ⑥ Packaging

Code	Packaging
<b>A0</b>	Ammo Pack Taping
<b>B0</b>	Bulk



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.