

● Part Numbering

PTC Thermistors (POSISTOR®) for Overcurrent Protection / for Overheat Sensing Lead Type

(Part Number)

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|-----|---|------|----|
| PT | GL | 07 | AR | 220 | M | 3P51 | A0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

① Product ID

| Product ID | |
|------------|-----------------|
| PT | PTC Thermistors |

② Series

| Code | Series |
|------|--|
| FL | for Overheat Sensing Lead Type |
| FM | for Overheat Sensing with Lug-terminal |
| GL | for Current Control (Over Current Protection · Inrush Current Suppression) Lead Type |

③ Dimensions

| Code | Dimensions |
|------|-----------------------------------|
| 04 | Nominal Body Diameter 4mm Series |
| 05 | Nominal Body Diameter 5mm Series |
| 07 | Nominal Body Diameter 7mm Series |
| 09 | Nominal Body Diameter 9mm Series |
| 10 | Nominal Body Diameter 10mm Series |
| 12 | Nominal Body Diameter 12mm Series |
| 13 | Nominal Body Diameter 13mm Series |
| 14 | Nominal Body Diameter 14mm Series |
| 16 | Nominal Body Diameter 16mm Series |
| 18 | Nominal Body Diameter 18mm Series |
| 20 | Nominal Body Diameter 20mm Series |

④ Temperature Characteristics

| Code | Temperature Characteristics |
|------|-----------------------------|
| AR | Curie Point 120°C |
| AS | Curie Point 130°C |
| BA | Curie Point 110°C |
| BB | Curie Point 100°C |
| BC | Curie Point 90°C |
| BD | Curie Point 80°C |
| BE | Curie Point 70°C |
| BF | Curie Point 60°C |
| BG | Curie Point 50°C |
| BH | Curie Point 40°C |

⑤ Resistance

Expressed by three-digit alphanumerics. The unit is ohm (Ω). 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 |
|------|---------------|
| R22 | 0.22 Ω |
| 2R2 | 2.2 Ω |
| 220 | 22 Ω |

⑥ Resistance Tolerance

| Code | Resistance Tolerance |
|------|----------------------|
| H | $\pm 25\%$ |
| K | $\pm 10\%$ |
| M | $\pm 20\%$ |
| N | $\pm 30\%$ |
| Q | Special Tolerance |

⑦ Individual Specifications

Ex.

| Code | Individual Specifications |
|------|---------------------------|
| 3P51 | Lead Type, others |

⑧ Packaging

| Code | Packaging |
|------|-----------|
| A* | Ammo Pack |
| B* | Bulk |

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А