

## Antenna cable - RAD-PIG-RSMA/N-0.5 - 2903263

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)

Antenna cable, 0.5 m in length; N (male) -> RSMA (male), impedance 50 ohms



The illustration shows a version of the product

### Product description

Coaxial antenna adapter cable, N (male) to RSMA (male), 50 Ω, 0.5 m



### Key commercial data

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Packing unit                         | 1 pc          |
| Weight per Piece (excluding packing) | 50.0 GRM      |
| Custom tariff number                 | 85442000      |
| Country of origin                    | United States |

### Technical data

#### Dimensions

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Fixed cable length | 0.5 m   |
| External diameter  | 4.95 mm |

#### Ambient conditions

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Ambient temperature (operation) | -40 °C ... 85 °C |
|---------------------------------|------------------|

#### General

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Connection method      | RSMA (male) |
|                        | N (male)    |
| Cable type             | 195         |
| Minimum bending radius | 12.70 mm    |
| Frequency range        | 900 MHz     |
|                        | 2.4 GHz     |
|                        | 5 GHz       |

## Antenna cable - RAD-PIG-RSMA/N-0.5 - 2903263

### Technical data

#### General

|           |      |
|-----------|------|
| Impedance | 50 Ω |
|-----------|------|

#### Attenuation

|               |         |
|---------------|---------|
| 868 / 900 MHz | 0.37 dB |
| 2.4 GHz       | 0.5 dB  |
| 5 GHz         | 0.65 dB |

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27230207 |
| eCl@ss 4.1 | 27250312 |
| eCl@ss 5.0 | 27242208 |
| eCl@ss 5.1 | 27061802 |
| eCl@ss 6.0 | 27242208 |
| eCl@ss 7.0 | 27242208 |
| eCl@ss 8.0 | 27242208 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001423 |
| ETIM 4.0 | EC000019 |
| ETIM 5.0 | EC001682 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211506 |
| UNSPSC 7.0901 | 43223108 |
| UNSPSC 11     | 39121008 |
| UNSPSC 12.01  | 43223108 |
| UNSPSC 13.2   | 43223108 |

### Drawings

## Antenna cable - RAD-PIG-RSMA/N-0.5 - 2903263

Feature photo



Figure may contain other products.

Feature photo



Figure may contain other products.



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.