

## Antenna - RAD-900-ANT-OMNI-2-N - 2904802

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>)



2 dBi omnidirectional antenna with base plate and N (female) connection for 900 MHz

### Product Features

- Small antennas are suitable for applications with a shorter range
- Large antennas are suitable for applications requiring longer range
- 

### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	1.0 GRM
Custom tariff number	85177019
Country of origin	China

### Technical data

#### Dimensions

Height	88.9 mm
Diameter	3.175 mm

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 75 °C
---------------------------------	------------------

#### General

Frequency range	900 MHz
	890 MHz ... 960 MHz
Horizontal beamwidth	360 °
Gain	2.15 dBi
Connection method	Type N (female)

## Antenna - RAD-900-ANT-OMNI-2-N - 2904802

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.1	27230207
eCl@ss 5.1	19070102
eCl@ss 6.0	27061805

#### ETIM

ETIM 4.0	EC000416
ETIM 5.0	EC001698



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.