

# Omnidirectional antenna - RAD-ISM-5000-ANT-PAR-18-N - 5606613

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://download.phoenixcontact.com>)



Flat panel antenna, 5 GHz, gain 18 dBi, connection N (female), IP55


## Product description

Flat panel antenna, 5 GHz, gain 18 dBi, connection N (female), IP55

## Why buy this product

- Directional wireless antennas with high gain for transmission over long distances

## Key commercial data

Packing unit	1
Minimum order quantity	2
Catalog page	Page 129 (AX-2011)
GTIN	 4 046356 479806
Weight per piece (including packing)	0.0 GRM
Weight per Piece (excluding packing)	1821.0 GRM
Country of origin	UNITED STATES

## Technical data

### General data

Frequency range	5 GHz
Frequency range	5.25 GHz ... 5.85 GHz
Horizontal beamwidth	18 °
Vertical beamwidth	18 °
Impedance	50 Ω
Gain	18 dBi
Connection method	N (female)
Degree of protection	IP55
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 70 °C
Width	152.4 mm
Height	152.4 mm

# Omnidirectional antenna - RAD-ISM-5000-ANT-PAR-18-N - 5606613

## Classifications

### eClass

eClass 4.0	27250313
eClass 4.1	27250313
eClass 5.0	19070102
eClass 5.1	19070102
eClass 6.0	19070102

### etim

ETIM 3.0	EC000416
ETIM 4.0	EC000416

### unspsc

UNSPSC 6.01	43171611
UNSPSC 7.0901	43221706
UNSPSC 11	43171611
UNSPSC 12.01	43221706
UNSPSC 13.2	43221706

## 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