

## Antenna - RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-2-1-RSMA - 2701362

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>)



Omnidirectional antenna, 2.4 GHz, 2 dBi, linear vertical, 1.5 m cable, RSMA (male), IP65, 50  $\Omega$  impedance

### Product Features

- For mobile or point-to-multipoint applications with a small range

### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	80.0 GRM
Custom tariff number	85177019
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Width	7.8 mm
Height	82.5 mm

#### Ambient conditions

Degree of protection	IP65
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 65 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-30 °C ... 75 °C

#### General

Frequency range	2.4 GHz
	2.4 GHz
Horizontal beamwidth	360 °
Vertical beamwidth	75 °
Impedance	50 $\Omega$
Gain	2 dBi
Connection method	RSMA (male)
Material	Polyurethane (Antenna housing)

# Antenna - RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-2-1-RSMA - 2701362

## Technical data

### General

	Polycarbonate PC (Antenna foot)
--	---------------------------------

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250312
eCl@ss 4.1	27250312
eCl@ss 5.0	19070102
eCl@ss 5.1	19070102
eCl@ss 6.0	19070102
eCl@ss 7.0	19070102
eCl@ss 8.0	19070102

### ETIM

ETIM 2.0	EC000416
ETIM 3.0	EC001698
ETIM 4.0	EC001698
ETIM 5.0	EC001698

### 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