

GSM/UMTS ANTENNAS

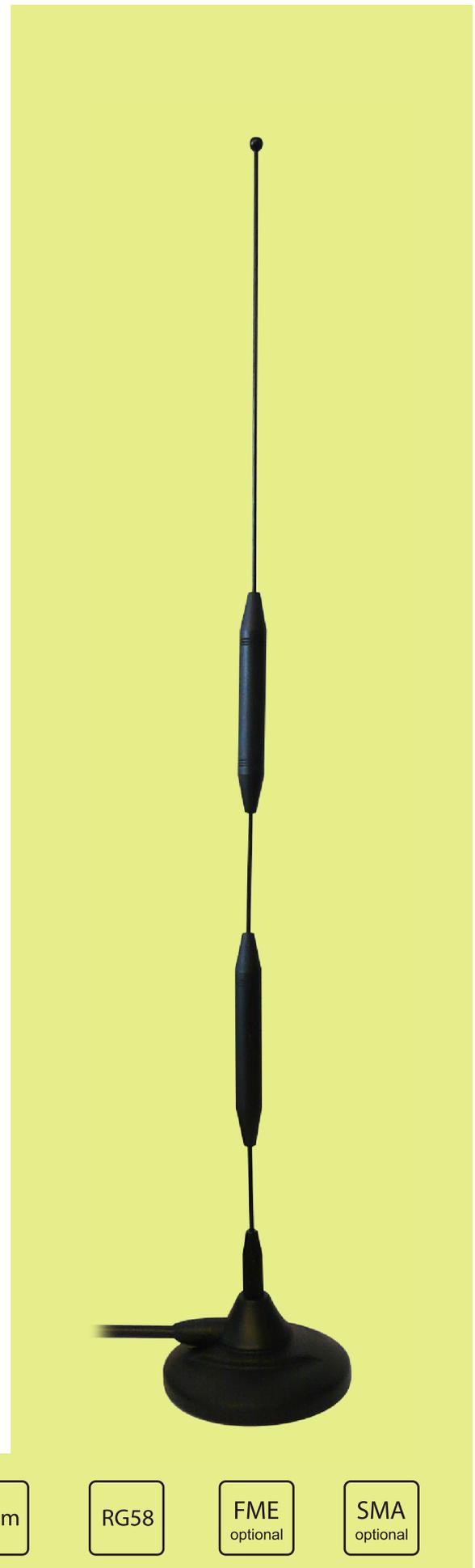
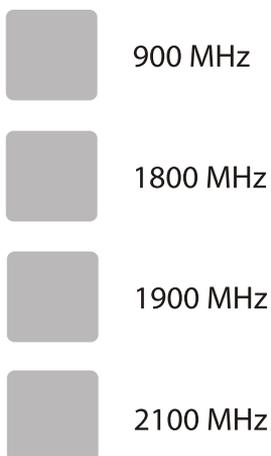
Antenna GSM/UMTS Magnetic 90, Quad-band, 9 dBi

SECTRON company offers wide portfolio of GSM antennas with various versions differing in shape, level of gain or attachment manner.

SECTRON guarantees compatible connection between antenna and all antenna adaptors produced by SECTRON.

Features and benefits

- Quad-band 900/1800/1900/2100 MHz antenna
- Antenna suitable for outdoor usage
- Magnetic base for easy attaching
- Thin bendy cable, length 3.5 m
- 9 dBi gain
- Available connectors: FME, SMA



9 dBi

3.5 m

RG58

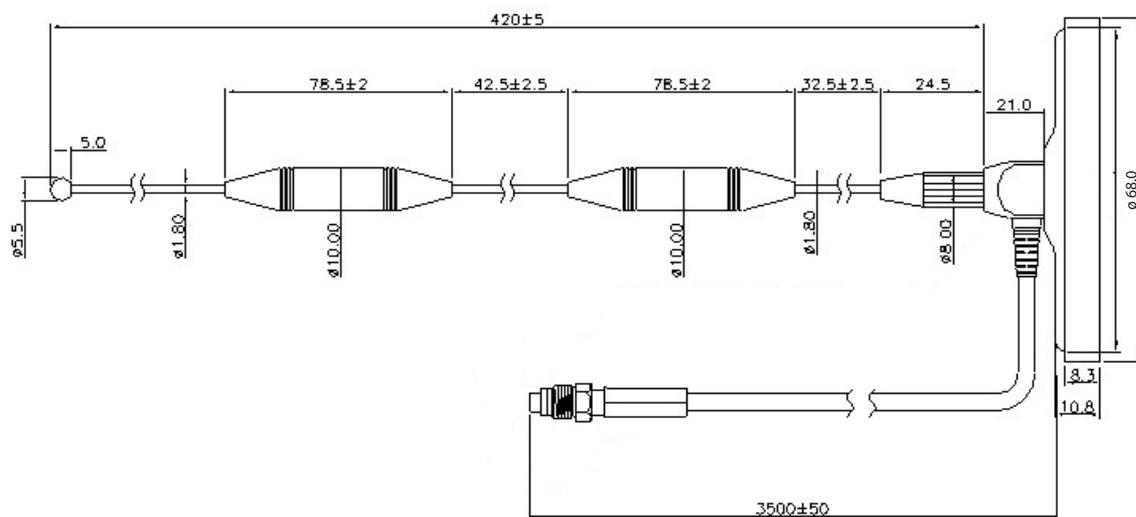
FME
optional

SMA
optional

Specification

Frequency range	900/1800/1900/2100 MHz
Radiation	H-360°, V-30°
Polarization	vertical
Gain	9dBi
VSWR	< 1.8 : 1
Impedance	50 Ω
Power handling	30 W max.

Drawing



Units: mm

Part Numbering

AO-AGSM-MG9F	Antenna GSM/UMTS Magnetic 90, Quad-band, 9 dBi, FME
AO-AGSM-MG9S	Antenna GSM/UMTS Magnetic 90, Quad-band, 9 dBi, SMA

Mechanical Specification

Attachment manner	Magnetic
Available connector	FME (f), SMA (m)
Cable	RG58, 3.5 m
Minimal radius for bending	25 mm / 50 mm repetitive
Operating Temperature	- 30 to + 90 °C
Storage temperature	- 40 to + 95 °C
Weight	300 g
Dimension	∅ 68 mm x 420 mm

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9