

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



900 MHz



1800 MHz



1900 MHz



2100 MHz



9 dBi

3.5 m

RG58

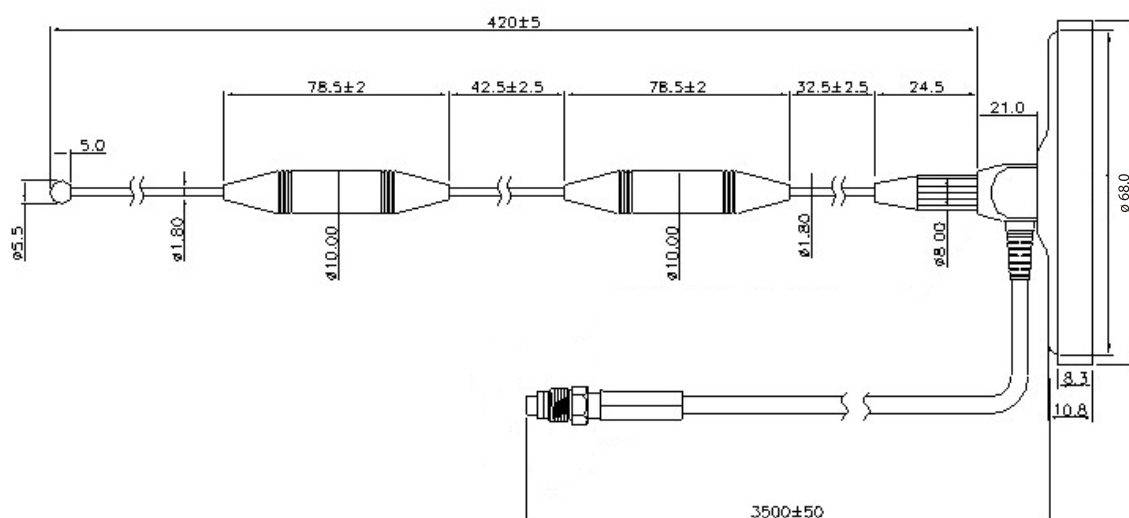
FME
optional

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	ø 68 mm x 420 mm

SECTRON s. r. o. Czech Republic
Vystavni 2510/10, 709 00 Ostrava 9
Tel.: +420 556 621 000 Fax: +420 597 579 333
E-mail: sales@sectron.cz, www.sectron.eu

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru