

### Свидетельство о приёмке

Антенна STB-GSM-MMCX-9602-10M на магните

заводской № \_\_\_\_\_

соответствует технической документации и признана годной для эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

(Оттиск клейма, личная подпись, расшифровка подписи должностного лица завода, ответственного за приёмку.)

### Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие антенны требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

В течение указанных сроков предприятие-изготовитель проводит гарантийный ремонт антенны или ее замену.

Гарантийный срок эксплуатации антенны продлевается на время, исчисляемое с момента подачи заявки потребителем до устранения дефекта предприятием-изготовителем.

Потребитель имеет право на рекламу.

Рекламации не принимаются, антенна снимается с гарантийного обслуживания в случаях:

- наличия следов механического повреждения;
- нарушения условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения.

## Антенна STB-GSM-MMCX-9602-10M на магните



### ПАСПОРТ

www.alfaopt.com

### 1. Назначение

Антенна STB-GSM-MMCX-9602-10M (кабель RG-174 длиной 10 метров, разъём MMCX-male (“папа”) – угловой) на магните предназначена для использования в GSM/GPRS системах передачи информации, для излучения и приема информационных сигналов GSM-модемов между Устройствами Сбора и Передачи Данных (маршрутизаторами) RTR и модемом Центра.

### 2. Комплектность

Наименование и условное обозначение	Количество
Антенна STB-GSM-MMCX-9602-10M	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Потребительская тара	1 шт.

### 3. Условия хранения и транспортирования

Антенны транспортируются в упаковке всеми видами транспорта при условии защиты от прямого воздействия атмосферных осадков. При транспортировании самолетом антенны должны быть размещены в отапливаемых герметизированных отсеках.

Транспортирование производится при температуре от минус 45 °С до плюс 75 °С.

Хранение производится при температуре от минус 45 °С до плюс 75 °С.

### 4. Сведения об утилизации

Антенна не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды и после окончания срока службы (эксплуатации) подлежит утилизации в обслуживающей организации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

### 5. Основные технические характеристики

Длина	110 мм
Диаметр основания	30 мм
Масса	58 г
Длина присоединительного провода	10 м
Частотные диапазоны	870-960/1710-1990 МГц
Ширина полос пропускания	90/280 МГц
Максимальная входная мощность	60 Вт
Рабочая температура	от минус 45 °С до плюс 75 °С
Тип поляризации	Вертикальная
Входной импеданс	50 Ом
Коэффициент стоячей волны по напряжению сквозь диапазон	≤ 1,8
Усиление	3,5 дБ
Разъем	угловой MMCX

### 6. Условия эксплуатации

Антенна предназначена для круглосуточной эксплуатации в закрытых помещениях и сохраняет работоспособность в интервале температур от минус 45 °С до плюс 75 °С при относительной влажности до 95 % без конденсации влаги.