

Модель №	Дата приобретения
Серийный номер	ФИО и телефон покупателя
Название и юридический адрес продающей организации	Подпись продавца и печать продающей организации

ПРИЕМКА И ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев.
- 2. Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.
- 3. Изготовитель не может гарантировать качественный прием ТВ программ в местах недостаточного покрытия ТВ сигналом и неверной у становки и/или настройки антенны. Отсутствие приема в таких случаях не является основанием для признания антенны неисправной.

Примечания:
В связи с постоянной работой над конструкцией и технологией производства в Вашей антенне могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие ее параметры.

Изготовитель: ООО «РЭМО-Технологии», 410033, Саратовская область, Г.О. ГОРОД САРАТОВ, Г САРАТОВ, УЛ ИМ ПАНФИЛОВА И.В., ЗД. 1Б, СТР. 3.
Поставщик: ООО «СДС»
Адрес поставщика: 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

www.rexant.ru

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.
Не подлежит обязательному подтверждению соответствия.



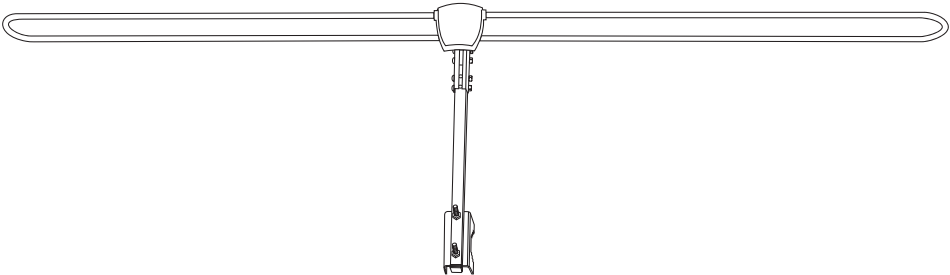
REXANT

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

АНТЕННА НАРУЖНАЯ

ДЛЯ ПРИЁМА РАДИОСТАНЦИЙ FM / УКВ ДИАПАЗОНА

RX-553



34-0553

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1. Антенна RX-553 предназначена для приема радиопередач FM (УКВ) в полосе частот 88...108 (65...74) МГц.
- 2. Конструкция антенны предусматривает прием радиосигнала с вертикальной поляризацией.
- 3. Антенна может быть установлена на мачты диаметром до 50 мм.
- 4. Антенна обеспечивает прием сигналов FM (УКВ) радиостанций в зоне уверенного и неуверенного приема. Дальность и качество приема зависят от места установки приемной антенны, от высоты ее подвеса, мощности передатчика радиостанции, высоты подвеса и рельефа местности, времени года, уровня помех и ряда других факторов..

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочих частот МГц	88-108 / 65-74
Коэффициент усиления, не менее, дБ	4
Волновое сопротивление, Ом	75
Тип кабеля для подключения	RG-6/U
Габариты, не более, мм	310×1370×66
Масса антенны, не более, кг	1,2

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Петлевой вибратор в сборе с узлом согласования, шт.	1
Траверса в сборе с узлом крепления на мачту, шт.	1
Комплект крепежа, шт.	1
Руководство пользователя, шт.	1
Гарантийный талон, шт.	1
Упаковка, шт.	1

УСТРОЙСТВО АНТЕННЫ

Общий вид антенны приведен на рис.1 и 2. Антенна состоит из петлевого вибратора (1), узла согласования (2), П-образных крепежных скоб (3), траверсы (4) и узла крепления (5). Узел крепления образован зубчатой скобой и U-образной скобой с резьбой М6. На узле согласования имеется F-разъем для подключения коаксиального кабеля типа RG-6/U с волновым сопротивлением 75 Ом.

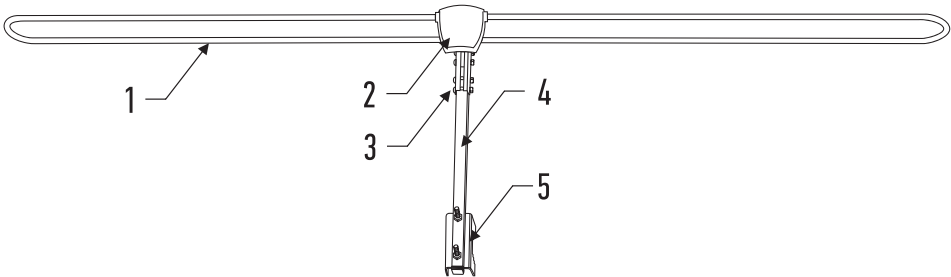


Рис.1 Общий вид антенны

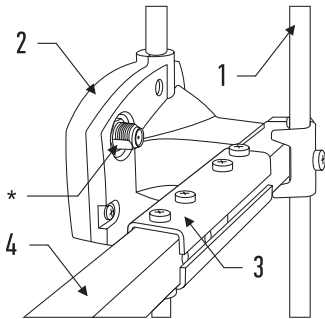


Рис.2 Узел согласования

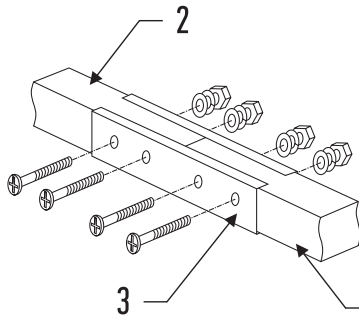


Рис.3 Установка узла согласования на основную траверсе

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 1. Вскрыть упаковку, убедиться в комплектности и отсутствии механических повреждений.
- 2. Соединить траверсу узла согласования с основной траверсой с помощью - образных крепежных скоб и винтов М4х25, гаек М4, шайб 4, шайб-гроверов 4.65Г (см. рис.2). Протянуть гайки, обеспечивая отсутствие люфта.
- 3. Разделить кабель для установки F-разъема и установить его.
- 4. Подключить кабель к разъему узла согласования. Произвести гидроизоляцию разъема ПВХ изолентой и нейтральным (автомобильным) герметиком.
- 5. Установить антенну на мачту или стеновой кронштейн. Обратите внимание! При установке на стеновой кронштейн возможно ухудшение приема станций, экранированных зданием.
- 6. Подключить шину заземления к узлу крепления антенны.
- 7. Закрепить коаксиальный кабель и шину заземления к мачте ПВХ-изолентой или стяжками.
- 8. Ввести кабель внутрь помещения и проложить его.
- 9. Установить на кабель разъем для подключения к приемнику или подключить к имеющейся FM-розетке.

ДЛЯ КОРРЕКТНОЙ РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ СОБЛЮДАЙТЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

- Не допускайте детей к монтажу и эксплуатации устройства.
- Не погружайте изделие в воду.
- Не пользуйтесь изделием, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.
- Не пытайтесь разбирать, диагностировать или ремонтировать изделие самостоятельно.
- Ремонт и обслуживание должны осуществлять только квалифицированные специалисты!
- Изделие безопасно при использовании по назначению.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

- 1. Антенна может эксплуатироваться в интервале температуры -60°С... +45°С и предельном значении относительной влажности воздуха 100 % при температуре +25 °С.
- 2. Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -30...+50 °С.
- 3. Срок службы изделия – не менее года.
- 4. Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.
- 5. Изделие может эксплуатироваться без ограничений в быту и на промышленных предприятиях не выше III класса опасности.