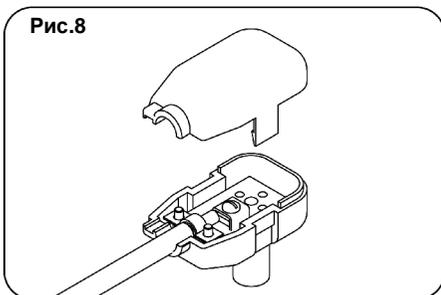
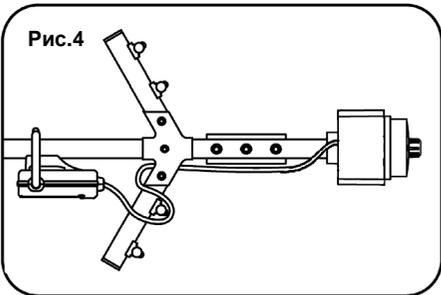
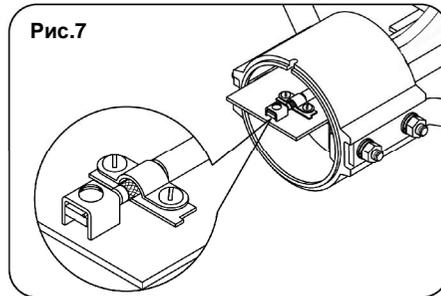
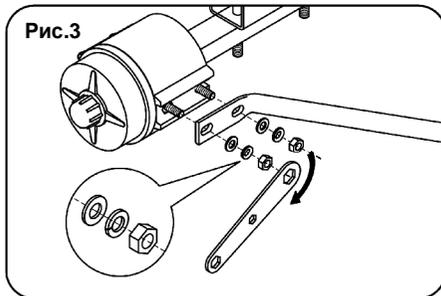
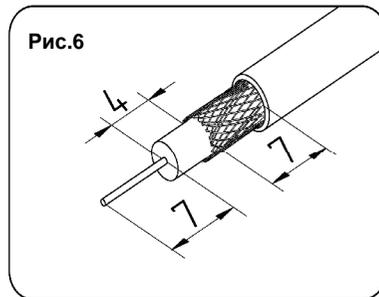
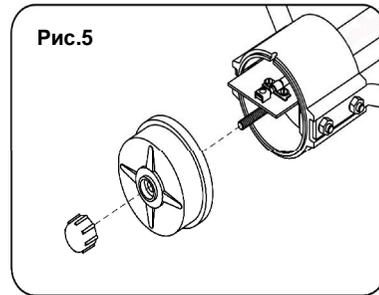
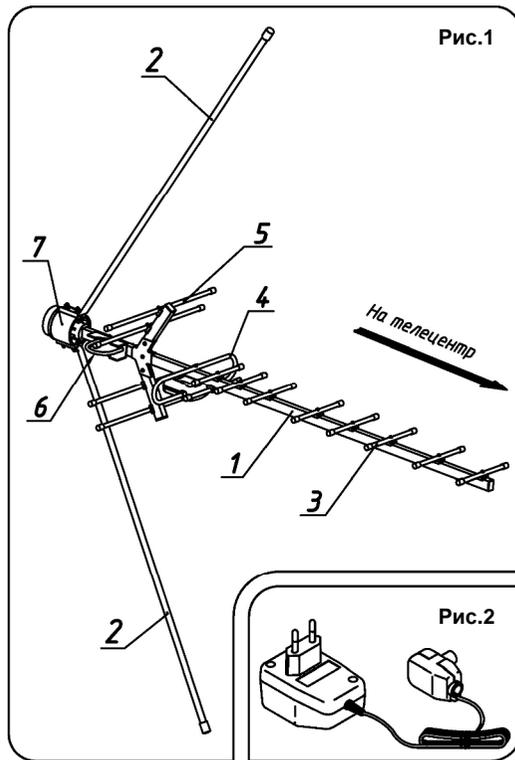


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Антенна телевизионная индивидуальная наружная

Модель:
L021.09B
L024.09B

Антенна телевизионная индивидуальная наружная предназначена для приема сигналов вещательного телевидения вертикальной поляризации в метровом диапазоне волн (МВ) и сигналов вещательного телевидения горизонтальной поляризации в дециметровом диапазоне волн (ДМВ).

(МВ)(48,5...100)МГц с 1 по 5 телевизионный канал;
(МВ)(174...230)МГц с 6 по 12 телевизионный канал;
(ДМВ)(470...790)МГц с 21 по 60 телевизионный канал.

1. УСТРОЙСТВО АНТЕННЫ

- 1.1. Общий вид антенны приведен на рис.1.
1.2. Антенна представляет собой комбинированную конструкцию, состоящую из двух антенн: антенны дециметрового диапазона (1) и антенны метрового диапазона (2), исполненной в виде двух вибраторов, закрепленных на монтажной коробке (7). Дециметровая антенна состоит из стойки, на которой размещены: директоры (3), петлевой вибратор (4), два полотна рефлекторов (5). Для установки на мачту антенна имеет узел крепления (6). Источником питания с сепаратором (см. рис.2) укомплектована модель активной антенны L024.09B. Изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения в антенну, не ухудшающие качество приема.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1.

Электрические параметры	L021.09B	L024.09B
Коэффициент усиления антенны, дБи	МВ(48,5...100)	11
	МВ(174...230)	12
	ДМВ(470...790)	8,2 - 13
Коэффициент защитного действия, дБ	МВ(48,5...100)	0
	МВ(174...230)	0
	ДМВ(470...790)	12
Коэффициент стоячей волны	МВ(48,5...100)	2 - 5
	МВ(174...230)	2 - 4
	ДМВ(470...790)	1,3 - 2

2.2. Волновое сопротивление, Ом - 75

2.3. Масса не более, кг 1, 2

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	L021.09B	L024.09B
Дециметровая антенна	+	+
Вибратор – 2 шт.	+	+
Полотно рефлекторов – 2 шт.	+	+
Плата согласования LSS-420 ЛК420.00.00-04	+	
Плата согласования LSS-422 ЛК422.00.00-01	+	
Усилитель LSA-419 ЛК419.00.00-01		+
Усилитель LSA-421 ЛК421.00.00		+
Источник питания с сепаратором		+
Руководство по эксплуатации	+	+
Упаковка (пакет полиэтиленовый)	+	+

ВНИМАНИЕ! В случае замены плат согласования или усилителей при ремонте антенны, в заказе на поставку следует указывать полное название и наименование плат согласования и усилителей (см. выделенный шрифт).

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Запрещается использовать антенну без надежного защитного заземления.

При установке антенны необходимо соблюдать правила техники безопасности при производстве высотных работ.

5. ПОРЯДОК СБОРКИ И УСТАНОВКИ АНТЕННЫ

- 5.1. Присоединить вибраторы (2) к монтажной коробке, как показано на рис.3.
- 5.2. Поочередно установить полотна рефлекторов (5) и закрепить винтами.
ВНИМАНИЕ! Устанавливая полотна рефлекторов на активную антенну, накинуть кабель на трубку первого рефлектора (см. рис.4).
- 5.3. Снять крышку монтажной коробки, предварительно отвернув гайку (см. рис.5).
- 5.4. Для пассивной антенны разделить один конец кабеля согласно рис.6, а другой конец подготовить под установку антенной вилки в зависимости от способа ее крепления.
- 5.5. Для активных антенн оба конца кабеля разделить согласно рис.6.
- 5.6. Вставить один конец разделанного кабеля в центральное отверстие корпуса монтажной коробки и зафиксировать на плате (см. рис.7). Надеть крышку и закрутить гайку.

- 5.7. Другой конец кабеля присоединить либо к антенной вилке (для пассивной антенны), либо к сепаратору (для активной антенны). Подсоединение к сепаратору производить согласно рис.8.
- 5.8. Установить антенну на мачте и присоединить провод заземления к винту заземления на узле крепления антенны.
- 5.9. Для пассивной антенны вставить антенную вилку в антенную розетку телевизора.
- 5.10. Для активной антенны подключить источник питания к сети 220В, а сепаратор вставить в антенную розетку телевизора.
- 5.11. Ориентировать антенну на телецентр по наилучшему качеству изображения на экране телевизора. Окончательно зафиксировать антенну.
- 5.12. Закрепить кабель снижения в нескольких местах, не допуская его передавливания.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Профилактический осмотр антенны необходимо производить не реже одного раза в полгода. Особое внимание при осмотре необходимо обращать на надежность крепления антенны, ее элементов, целостность заземления.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Антенна телевизионная индивидуальная наружная признана годной для эксплуатации.

Модель

Дата изготовления

Штамп ОТК

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Гарантийный срок эксплуатации антенны 24 месяца со дня продажи при соблюдении требований настоящего руководства по эксплуатации.
- 8.2. Претензии по работе и предложения следует направлять по адресу:

Россия, 142517, д. Улитино, д. 81,
Павлово-Посадский район, Московской области
ОАО «МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ»
тел.(49643) 5-92-96
e-mail: met_izdel@mail.ru

Дата продажи “ _____ ” _____ 201 г.

Штамп торгующей
организации _____

ЛК591.00.02