

ПАСПОРТ



АНТЕННА РАДИОСВЯЗИ

Модель: **VT.LORA.868**

ПС – 47299

ПАСПОРТ

1. Назначение и область применения

- 1.1. Антенна предназначена для организации различных видов радиосвязи в частотном диапазоне 868 МГц.
- 1.2. Основное назначение антенны: совместная работа с базовой станцией VT.BS.LORA.1.0.
- 1.3. Антенна имеет круговую направленность.
- 1.4. Требования к монтажу, подключению, эксплуатации и техническому обслуживанию антенны изложены в «Руководстве по эксплуатации».

2. Технические характеристики

№	Параметр	Ед. изм.	Значение
1	Тип антенны		штыревая
2	Поляризация		линейная вертикальная
3	Частотный диапазон	МГц	860...875
4	Коэффициент усиления	dBi	7
5	Диаграмма по уровню -3dB	градусы	360/65
6	Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВн)		не более 1,5
7	Входное сопротивление	Ом	50
8	Максимальная мощность	Вт	100
9	Коннектор		N-типа
10	Диапазон рабочих температур		SSH
11	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	760x80x70
12	Диапазоны рабочих температур	°C	-50...+50
13	Масса в упаковке	кг	1,37
14	Грозозащита		есть*
15	Полный срок службы	лет	30

*проводники антенны и наружная оболочка фидера накоротко замкнуты по постоянному току

ПАСПОРТ

3. Комплектность

№	Наименование	Ед.изм.	Количество
1	Антенна	шт.	1
2	Крепления	к-т	1
3	Паспорт	шт.	1
4	Упаковка	шт.	1

4. Условия хранения и транспортировки

4.1 Хранение изделия должно осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя при температуре окружающего воздуха от плюс 50 до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха до 90% при температуре плюс 30 °С.

4.2 Изделие может транспортироваться любым видом закрытого транспорта на любое расстояние при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 70 °С и относительной влажности воздуха до 95% при температуре плюс 30 °С.

4.3 При транспортировании воздушным транспортом изделие должно быть размещено в отапливаемом герметизированном отсеке воздушного судна.

5. Утилизация

5.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления"(с изменениями и дополнениями), от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

ПАСПОРТ

6. Консервация

6.1. Консервация изделия производится в закрытом вентилируемом помещении при температуре окружающего воздуха от 15 до 35⁰С и относительной влажности до 60% при отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей.

6.2. Консервация изделия производится в соответствии с требованиями ГОСТ9.014-78.

6.3. Срок защиты без переконсервации – 6 месяцев.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил применения, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс - мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

8. Условия гарантийного обслуживания

8.1. Претензии к качеству изделия могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

8.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно.

ПАСПОРТ

Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественное изделие денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

8.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если изделие признано ненадлежащего качества.

8.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки изделия возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

8.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

9. Свидетельство о приемке

Антенна VT.LORA.868

№ _____
(заводской номер)

изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной к эксплуатации.

(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Дата изготовления: _____

М.П.