



АНТЕННА РАДИОТЕЛЕФОННАЯ «Дельта Н900»

Код ОКПД2 26.30.40.110

предназначена для подключения к радиотелефонам диапазона 900 МГц (телефонов сотовой связи стандарта GSM и т.п.) и рассчитана для работы в интервале температур от минус 40 до плюс 50°C и предельном значении относительной влажности воздуха 98% при температуре 25°C.

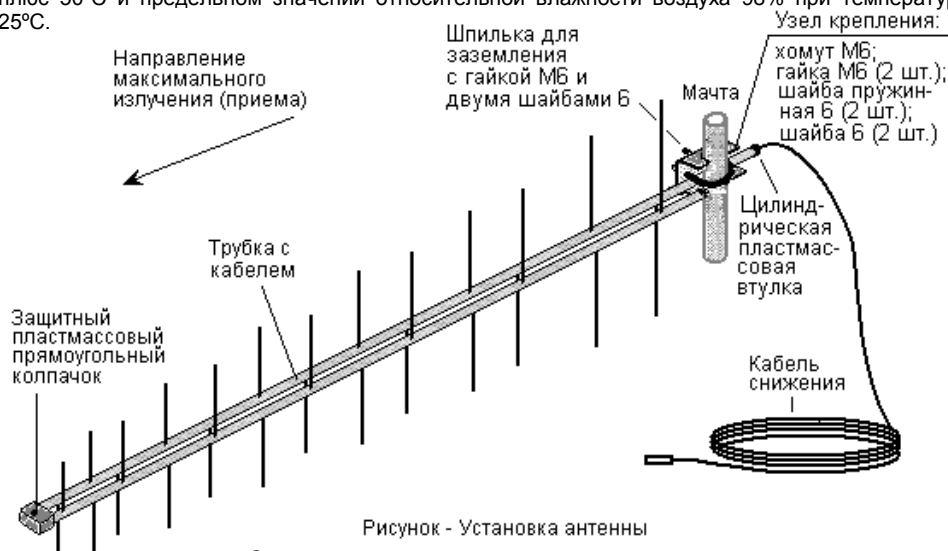


Рисунок - Установка антенны

Основные технические характеристики

1 Диапазон рабочих частот, МГц	780 – 980
2 Волновое сопротивление, Ом	50
3 Коэффициент усиления, дБ	9,5 – 10,5
4 Коэффициент защитного действия, дБ, не менее	20
5 Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВН), не более	1,6
6 Поляризация	вертикальная
7 Габаритные размеры, мм	723×43×200
8 Масса, кг, не более	1,1

Указания по применению

Антенна не требует дополнительной сборки.

Установка антенны на мачте приведена на рисунке. В качестве мачты рекомендуется использовать металлическую трубу диаметром 40÷50 мм.

Допускается устанавливать антенну на балконе или оконной раме.

Антенна с помощью кабеля снижения подключается к адаптеру сотового телефона, не входящего в комплект поставки антенны. Изменяя направление антенны путем поворота в горизонтальной плоскости, добиваются наиболее устойчивого режима поддержания сети сотового оператора по индикации на экране телефона, закрепляют антенну на мачте с помощью хомута и гаек М6 с шайбами 6.

На узле крепления также расположена шпилька М6 с гайкой М6 и шайбами для подключения заземления.

Меры безопасности

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩЕНО использовать антенны при установке на крыше дома или отдельно стоящей мачте без надежного заземления. При выполнении работ по установке антенны на высоте соблюдайте правила техники безопасности.

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩЕНО проведение работ без применения страховочного пояса.

Во избежание коррозии рекомендуется все резьбовые соединения покрывать защитной смазкой.

Правила транспортирования и хранения

Упакованные антенны допускается транспортировать при температуре от минус 50 до плюс 50°C и относительной влажности воздуха до 100% при 25°C любым видом закрытого транспорта при условии защиты тары от механических повреждений и атмосферных осадков.

Антенны допускается хранить в неотапливаемых помещениях с естественной вентиляцией, температурой от минус 50 до плюс 50°C и относительной влажностью воздуха до 98% при 25°C в упаковке изготовителя при отсутствии агрессивных примесей в окружающей среде.

Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие антенны требованиям комплекта конструкторской документации ЕКДШ.464651.001 при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, сборки, установки и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с даты продажи через торговую сеть.

В случае выхода антенны из строя в течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется безвозмездно произвести ее ремонт при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, сборки, установки и эксплуатации.

ЗАО «НПП ОСТ», 192148, Россия, Санкт-Петербург, пр. Елизарова, 38 лит.К, тел/факс (812)365-2771, тел. (812)703-4449

e-mail: sales@antenna.spb.ru; www.antennaspb.ru

Комплект поставки

Наименование	«Дельта Н900-01»	«Дельта Н900-02»
1 Антенна с кабелем снижения длиной 10 м с гнездом типа «FME»	-	1 шт.
Антенна без кабеля снижения *	1 шт.	-
2 Этикетка	1 шт.	1 шт.
3 Мешок полиэтиленовый	1 шт.	1 шт.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ:

Штамп ОТК

Дата изготовления

Дата продажи:

Печать торгующей организации:

Примечание - * Для самостоятельного подключения кабеля снижения к антенне (см. рисунок) следует:

Снять защитный прямоугольный пластмассовый колпачок, под которым на трубках антенны расположены металлические контакты для подключения кабеля.

Пропустить подключаемый кабель внутри трубки через отверстие диаметром 4,5 мм в цилиндрической пластмассовой втулке, расположенной на противоположном конце антенны.

На выпущенном из трубки конце кабеля удалить: наружную изоляцию на длине 15÷20 мм, внутреннюю – на длине 10-15 мм. Скрутить экранирующую оплетку.

Припаять к контактам антенны выводы кабеля следующим образом: экранирующую оплетку – к контакту трубки, через которую пропущен кабель, центральную жилу кабеля – к контакту другой трубки. Установить защитный прямоугольный пластмассовый колпачок на прежнее место.

Обратите внимание на качество подключения кабеля, т.к. оно влияет на технические характеристики антенны.