

#### OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru, e-mail: rc-tech@mail.ru

ТИШЖ. 464659.007 ПС

Утвержден ТИШЖ.464659.007 ПС-ЛУ

число, месяц, год

# АНТЕННОЕ УСТРОЙСТВО 1,2 M С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

#### ΠΑСΠΟΡΤ

ТИШЖ. 464659.007 ПС

ТИШЖ. 464659.007

Заводской №
1 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ
Изделие изготовлено в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.
Начальник отдела ТК и П
И.Г. Данилов личная подпись расшифровка подписи
МП



OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru, e-mail: rc-tech@mail.ru

ТИШЖ. 464659.007 ПС

## 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Nº	Параметр	Значение
1	Диаметр рефлектора, м	1.2
2	Материал рефлектора	Углепластик
3	Тип рефлектора	Офсет
4	Диапазон рабочих частот, ГГц:	
	- прием	10.95-12.75
	- передача	13.75-14.50
5	Коэффициент усиления, дБи:	
	- прием	41.8
	- передача	42.8
6	KCBH:	
	- прием	1.3
	- передача	1.3
7	Развязка прием/передача, дБ	более 85
8	Уровень боковых лепестков, дБ:	
	- первый	<-14
	- от 1° до 20° ( $\Theta$ )	29-25log $oldsymbol{\Theta}$
	- от 20° до 48° ( <del>0</del> )	32-251og <b>⊕</b>



#### OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru, e-mail: rc-tech@mail.ru

## ТИШЖ. 464659.007 ПС

Νº	Параметр	Значение
	- более 48° ( $\Theta$ )	-10
9	Проходящая мощность, Вт	200
10	Поляризация	Линейная
11	Кроссполяризационная развязка, дБ:	
	- по оси	>35
	- в пределах -1 дБ ширины ДН	>30
12	Интерфейс облучателя	WR75

## Механические параметры

1	Размеры кейсов, мм:	
	- кейс 1	795x518x310
	- кейс 2	795x518x310
2	Macca, кг:	
	- кейс 1	<23
	- кейс 2	<20
3	Диапазон перемещения:	
	- по азимуту	360° (точная регулировка в секторе ±45°)
	- по углу места	10°90°
	- по поляризации	±95°
4	Ветровые нагрузки:	



#### OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru, e-mail: rc-tech@mail.ru

ТИШЖ. 464659.007 ПС

	- для произвольного	10 M/C
	случая	
	- с закреплением	20 м/с
5	Рабочая температура. °C	-4055
6	Относительная влажность, %	100



#### OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru, e-mail: rc-tech@mail.ru

RadioComm
Technologies Ltd

OOO «Технологии Радиосвязи» +7 (495) 516-92-44 www.rc-tech.ru, e-mail: rc-tech@mail.ru

ТИШЖ. 464659.007 ПС

ТИШЖ.464659.007 ПС

## 3 ГАРАНТИИ

000 «Технологии Радиосвязи» гарантирует
нормальную работу Антенного устройства 1,2 м
с ручным управлением ТИШЖ.464659.007
заводской №
в указанных условиях эксплуатации в
соответствии с техническими характеристиками
в течение 18 месяцев с момента ввода в
эксплуатацию, но не более 24 месяцев с даты
изготовления.
Руководитель предприятия
В.Ю. Бобков
личная подпись расшифровка подписи
число, месяц, год