

Антенна спутниковая с кронштейном в комплекте

Состав комплекта:

Антенна спутниковая офсетная АУМ СТВ-0.55-1.1 0.55 605 Logo St с лого Триколор – 1 шт.

Конвертор спутниковый круговой 1 выход - 1 шт.

Кабель коаксиальный RG-6U высокого качества белый – 16,67м

Дюбель нейлоновый PND-10 – 3 шт.

Шуруп сантехнический DIN571 8x50 – 3 шт.

Разъем резьбовой для кабеля RG6 цинк 18мм F56:Zink – 2 шт.

Инструкция по установке "Антенны в комплекте" – 1 шт.

Технические характеристики:

1. Антенна спутниковая офсетная АУМ СТВ-0.55-1.1 0.55 605 Logo St с лого Триколор

Антенна предназначена для приема сигналов с геостационарных спутников в Ku-диапазоне (10.7-12.75ГГц)

Тип системы: Офсет

Диаметр рефлектора, мм: 525x558

Материал рефлектора: Сталь

Толщина материала, мм: 0,55

Способ изготовления: Штамповка

Покрытие материала: Напыление

Цвет: Светло-серый

Фокусное расстояние: 367,5

Диапазон частот, ГГц: 10,7 - 12,75

Коэффициент усиления (11,3 ГГц), дБ: 34,5

Ширина луча, град.: 3,3

Уровень кроссполяризации не более, дБ: -25

Отношение фокуса к диаметру: 0,5

Тип подвески: Азимут-угломестная

Диапазон перемещения по азимуту, град.: 0...360

Диапазон установки угла места, град.: 0...45

Рабочая устойчивость от ветра, м/сек: < 25

Разрушающая сила ветра, м/сек 45

2. Конвертор спутниковый круговой 1 выход

Конвертор - электронное устройство, которое размещается непосредственно на спутниковой антенне и выполняет функции усилителя и преобразователя частоты.

Рабочий диапазон: 11.7~12.75 ГГц

Выходная частота: 750~2000 МГц

Частота гетеродина: 10.75 ГГц

Тип облучателя: Офсет

F/D: 0,6

Диаметр волновода: 40 мм (Стандартный)

Стабильность: (@ 25 °C) ± 1 МГц

Уровень шума: 0.3 дБ (тип.)

Коэффициент усиления: 56-60 дБ (тип.)

Уровень кроссполяризации: 20 дБ (Мин.) 25 дБ (тип.)

Питание: 90 мА (тип.)

Напряжение переключения поляризации: Правая : 11.0 ~ 14.0 В, Левая : 15.5 ~ 20 В

Рабочая температура: -40°C ~ +65°C

Температура хранения: -45°C ~ +70°C

Тип разъема: 75Ω F-тип

3. Кабель коаксиальный RG-6U высокого качества белый
Центральный проводник: омедненный (сталь, планкированная медью) 1,02 мм
Диэлектрик: физически вспен. 4,8 мм
Оплетка: алюминий 48*0.12мм + экранированная полиэтиленовая пленка,
металлизированная алюминием
Внешняя оболочка: ПВХ 6,8 мм
Волновое сопротивление: 75 Ом