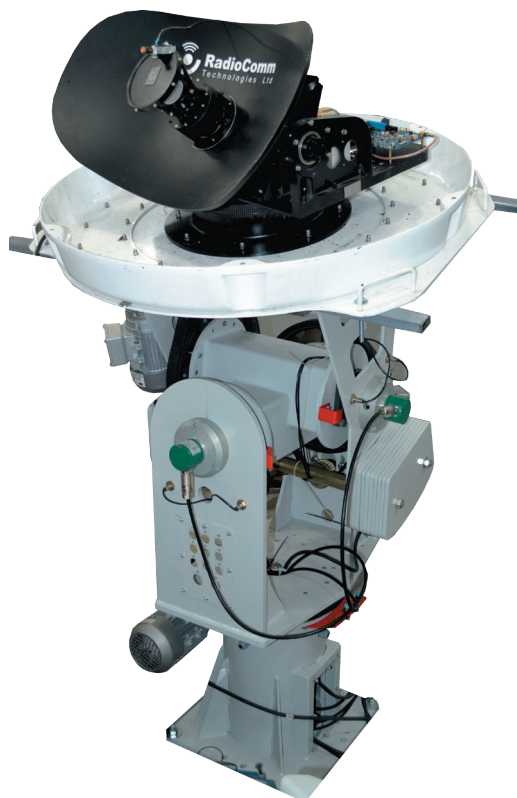


ОПУ станда ТИШЖ.464659.001

Опорно-поворотное устройство станда

2016



Назначение:

Опорно-поворотное устройство станда SOTM ТИШЖ.464659.011 предназначено для проведения испытаний спутниковых станций, обеспечивающих работу в движении (SOTM).

ОПУ станда обеспечивает имитацию эволюций платформы на которой устанавливается антенна (корабль, самолет, автомобильный транспорт и т.п.), в 3-х плоскостях.

Обеспечивается моделирование движения с заданием:

- скорости перемещений по каждой из 3-х осей;
- ускорения перемещений по каждой из 3-х осей;
- диапазона перемещений по каждой из 3-х осей.

Состав изделия:

- полноповоротное 3-осное ОПУ – 1 шт.;
- аппаратура управления антенной – 1 комплект;
- комплект кабелей межблочных соединений – 1 комплект;
- рабочее место оператора (РМО) со специализированным ПО (СПО) - 1 комплект;
- комплект ЭД – 1 комплект.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Тип ОПУ	3-осное
Диапазон перемещений, градусов:	
- по азимуту	+/-180
- по углу места	+/-45
- по оси наклона	+/-45
Максимальная угловая скорость, °/с:	
- по азимуту	30
- по углу места	30
- по оси наклона	30
Масса аппаратуры, устанавливаемой на ОПУ, кг, не более	50
Интерфейс управления	RS-485/Ethernet
Электропитание от сети переменного тока	220 В 50 Гц
Потребляемая мощность, Вт, не более	6000
Рабочая температура, °С	-40...+50
Температура хранения, °С	-50...+60
Относительная влажность при температуре 25С	до 80%
Масса, кг, не более	450