

Опорно-поворотное устройство радара

ОПУ радара
ТИШЖ.464659.014

Назначение:

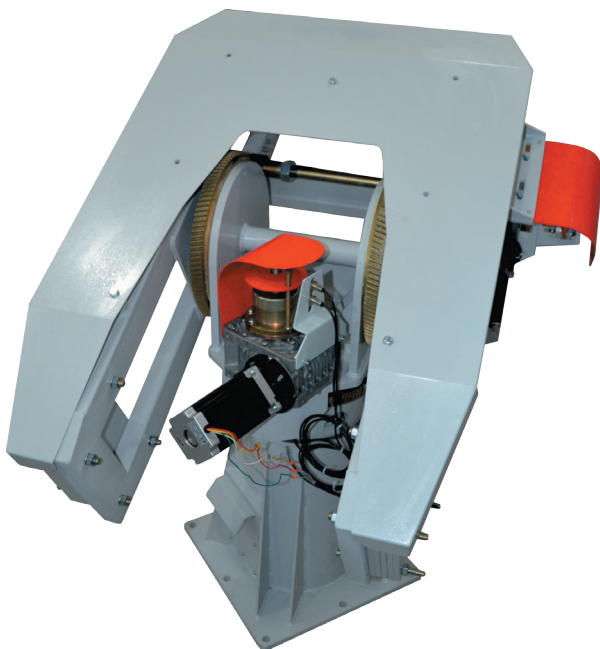
Опорно-поворотное устройство обеспечивает перемещение установленного на нем радара с двумя антеннами в заданных пределах по углу места и азимуту с заданными скоростями.

Состав изделия:

- антенная система прямофокусного типа с диаметром рефлектора до 0,6 м – 2 шт.;
- радиочастотный блок – 2 шт.;
- полноповоротное 2-осное ОПУ – 1 шт.;
- аппаратура управления ОПУ на базе блока управления приводами БУПР-А ТИШЖ.468383.120 – 1 комплект;
- комплект кабелей межблочных соединений – 1 комплект;
- комплект ЭД – 1 комплект;
- ЗИП – 1 комплект.



2016



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Диапазон перемещений, градусов:	
- по азимуту	+/-180
- по углу места	5...90
Максимальная угловая скорость, °/с:	
- по азимуту	6
- по углу места	6
Минимальная угловая скорость, °/с:	
- по азимуту	0.02
- по углу места	0.02
Точность наведения, градусов, не более	+/-0.1
Интерфейс управления	RS-485/Ethernet
Электропитание от сети постоянного тока, В	24/48
Потребляемая мощность, Вт, не более	200
Рабочая температура, °С	-40...+50
Температура хранения, °С	-50...+60
Относительная влажность при температуре 25 °С	до 80%
Масса, кг, не более	250