

CO-96

ОТВЕТЧИК САМОЛЕТНЫЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ РАДИОЛОКАЦИОННЫЙ



CO-96

Основные характеристики ответчика CO-96

Назначение Для работы с отечественными радиолокаторами систем управления воздушным движением, со вторичными обзорными и посадочными радиолокаторами, с обзорными радиолокаторами систем наведения, с аппаратурой Госопознавания, с зарубежными вторичными радиолокаторами

систем управления воздушным движением по стандарту ICAO.

Режимы работы УВД, РСП, П-35, БАН, А.АС, Контроль, Знак, Бедствие

В комплекте Блок СО-96, пульт управления, блок посадочных сигналов.

Децимальный номер	ТАЛМ.462632.004
Номер ТУ	ТАЛМ.462632.004 ТУ
Код ОКП	68 1253 8000 00
Характеристики приемного устройства	
Частота приема в режиме	УВД, РСП: 837.5, 1030 МГц П-35: 2905 МГц работы с посадочными радиолокаторами (РЛ): 9370 МГц RBS: 1030 МГц
Чувствительность в режиме, дБ/Вт: • УВД • РСП • П-35 режим работы с посадочными РЛ • RBS	- (66^{±2}) - (84^{±2}) - (65^{±3}) - (104^{±2})

Характеристики передающего устройства	
Частота в режиме, МГц: УВД, РСП, П-35 RBS	740 ^{±1} 1090 ^{±1}
Мощность в импульсе, Вт	300...800
Средняя наработка на отказ, часов	5000
Диапазон рабочих температур, °С	-60...+60
Атмосферное давление, кПа (мм рт.ст.), не ниже	0,67 (5)
Габариты, мм	90 x 185 x 270
Масса, кг	3,8
Электропитание, В	27 от бортсети
Потребляемая мощность, Вт, не более	50
Объекты применения:	
самолеты	МиГ-29СМТ, МиГ-29СБТ, Су-25СМ, Су-27, Ан-148
вертолет	"Ансат"

Разработчик	Изготовитель	Центр ТОиР
"ВНИИРА-Навигатор" (СПб), "ВНИИРА-ОВД" (СПб)		