

ЭУП-53

УКАЗАТЕЛЬ ПОВОРОТА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ



ЭУП-53

Основные характеристики указателя ЭУП-53

Назначение Для выдачи информации о правильном выполнении как горизонтального полета, так и разворота самолета вокруг вертикальной оси с поперечным креном до 45 град. при скорости полета 500 км/ч.

Состав Два самостоятельных прибора, размещенных в одном корпусе — указатель поворота и указатель скольжения.

Температура окружающей среды, град.С	от - 60 до + 60
Погрешность прибора, град., не более	± 3
Время возвращения стрелки из крайнего положения к нулевой отметке шкалы, с	1,2 ... 3,6
Застой стрелки прибора, град., не более	± 3
Высотность, м, не более	20000
Потребляемый ток, А, не более	0,13
Масса, кг, не более	1
Габариты, мм	170 x 63,2 x 80
Электропитание, В:	
напряжение питания постоянного тока	$27^{+2,4/-3,0}$
Размещение	на приборной доске ЛА
Наработка на отказ, летных часов, не менее	1500
Назначенный срок службы, лет	12
Применение ЭУП-53(К-500,М,МК,У)	Як-42, Ан-12, Ан-24, Ан-26, Ан-30, Ил-62, Ту-134, Ил-86, Ил-18, Ан-32, Ан-70, Ан-22, Ми-8
Применение ЭУП-53К	Ил-76, Ту-134, Ми-8МТВ
Применение ЭУП-53 МП-500	Ту-154М

Разработчик	Изготовитель	Центр ТОиР
КБПА (Саратов)	СЭЗ им. Орджоникидзе (Саратов)	