

ПКВ-26-1

КОМПЛЕКС ПИЛОТАЖНЫЙ



ПКВ-26-1

Основные характеристики комплекса ПКВ-26-1	
Напряжение питания, В:	
постоянного тока	27+2,4/-3,0
переменного трехфазного тока частотой 400+8 Гц	36+1,8/-3,6
Время готовности к работе	не более 3 мин. после включения
Температура окружающей среды, град.С	от - 60 до + 60
Потребляемые токи:	
постоянный, А, не более	2
переменный трехфазный в каждой фазе	2 А, не более
Точность выдерживания в относительно спокойной атмосфере:	
по направлению	+1 град.
по крену	+0,5 град.
по тангажу	+0,5 град.
по высоте при высотах до 1000 м	+6 м
по высоте при высотах свыше 1000 м	+12 м
по скорости	+15 км/ч
Высотность, м, не более	10000



Масса, кг, не более	20
Назначенный срок службы, лет	20
Размещение	в кабине летчика, в приборном отсеке
Наработка на отказ, часов	не менее 650
Время непрерывной работы, часов	8
Применение	Ми-26

Назначение Автоматическое демпфирование колебаний вертолета по направлению, крену, тангажу; автоматическая стабилизация углового положения вертолета по направлению, крену, тангажу; автоматическая стабилизация заданной барометрической высоты полета;

автоматическая стабилизация заданной скорости полета.

Состав Четырехканальный автопилот ВУАП-1, система траекторного управления, система директорного управления, система гашения колебаний груза на внешней подвеске.

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