

Описание

Амортизаторы АД-5А предназначены для защиты аппаратуры от вибрационных и ударных нагрузок. АД-5А используется в авиационной и нефтегазовой промышленности

Характеристики

Условия эксплуатации АД-5А

Нагрузка на один амортизатор, кГс (Н)	3,0...5,0 (29,4...49,0)
Температура окружающего воздуха °С	-60...+70
Влажность воздуха при температуре +20°С, %	95...98
Атмосферное давление, гПа	25,3
Частота при ускорении 4,4 м/с ² , Гц	15
Частота при ускорении 31,4 м/с ² , Гц	40
Частота при ускорении 49 м/с ² , Гц	80
Ускорение при ударной нагрузке 10 000 ударов, м/с ²	39,2
Длительность ударного импульса, с	0,015...0,005
Срок эксплуатации, лет	8