

Электродвигатели АД-32



Электродвигатели АД-32 предназначены для применения в качестве маломощного привода в системах автоматики, например, в трансформаторных дистанционных передачах угла поворота с применением сельсинов и вращающихся трансформаторов. АД32 выполнены как двухфазные асинхронные двигатели. Одна из фаз является обмоткой возбуждения, вторая - обмоткой управления, на которую подается сигнал, задающий направление и частоту вращения.

Технические характеристики.

Наименование параметра	Модификация	
	АД-32Б	АД-32ВМ
Напряжение питания обмотки возбуждения	40 В	40 В
Максимальное напряжение питания обмотки управления	40 В	24 В
Частота напряжения питания	400 Гц	
Максимальная мощность	2 Вт	
Частота вращения при холостом ходе	6000 об/мин	

Габариты:

- диаметр – 32 мм;

- длина – 44 мм.

Масса – 0,15 кг.