

Асинхронные угловые мотор-редукторы АМРК90В и АМРК90ВР 90 Вт

Мотор-редуктор АМРК90 состоит из однофазного асинхронного двигателя мощностью 90 Вт и конического редуктора.

Двигатель подключается к стандартной однофазной сети питания 220 В (230 В) переменного тока. Доступны модели со стандартным сплошным валом и с полым валом. Широкий ряд передаточных отношений позволяет выбрать исполнение с нужным соотношением скорости и крутящего момента.



Под заказ возможна дополнительная установка промежуточного редуктора 1/10 для понижения скорости выходного вала.

Двигатель имеет встроенную защиту от перегрева — при достижении критической температуры двигатель отключается, работа автоматически возобновляется при снижении температуры.

Технические характеристики

АМРК90В

- Мощность – 90 Вт
- Напряжение – 230 В
- Частота – 50 Гц
- Ток – 0,70 А
- Ёмкость конденсатора – 5,0 μ F
- Тип – неререверсивный
- Режим работы – продолжительный S1

АМРК90ВР

- Мощность – 90 Вт
- Напряжение – 230 В
- Частота – 50 Гц
- Ток – 0,81 А
- Ёмкость конденсатора – 6,0 μ F
- Тип – реверсивный
- Режим работы – повторно-кратковременный S3

Передаточное отношение	7,5	9	12,5	15	18	25	30	36
Крутящий момент, Н*м	3,55	4,26	5,92	7,10	8,52	11,8	14,2	15,3
Скорость, об/мин	200	166	120	100	83	60	50	41

Передаточное отношение	50	60	75	90	100	120	150	180
Крутящий момент, Н*м	20	20	20	20	20	20	20	20
Скорость, об/мин	30	25	20	16	15	12	10	8

