ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ AB-052-2M; AB-052-4M; ABE-051-4M; ABE-051-2M; ABE-052-4M

СНЯТЫ С ПРОИЗВОДСТВА!!!



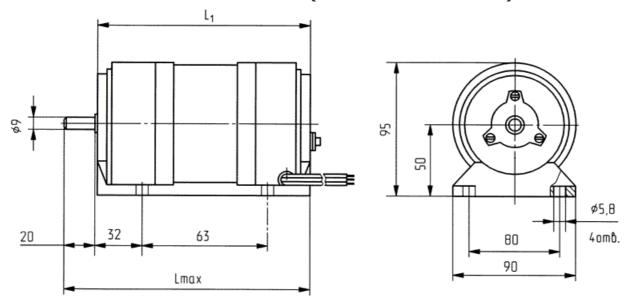
Применяются для привода различных механизмов в устройствах автоматизации, в системах вентиляции и охлаждения, прецизионных станках, роботах-манипуляторах, холодильном и тепловом оборудовании.

| Технические характеристики | | | | | |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|
| Степень защиты | IP4X | | | | |
| Способ охлаждения двигателей | IC0041 | | | | |
| Климатическое исполнение | У3, УХЛ4, Т3 | | | | |
| По способу монтажа | крепление фланцевое IM3601 и IM3602(один или два вылета вала); крепление на лапе IM1001 и IM1002(один или два вылета вала) | | | | |
| Класс нагревостойкости изоляции | В | | | | |
| Режим работы | S1 - продолжительный | | | | |

По заказу потребителей электродвигатели могут поставляться: со встроенной термозащитой (исполнение Д23); с повышенным скольжением(исполнение Д36); с пониженным уровнем шума (исполнение Д38); со специальными габаритно-присоединительными размерами; на другие напряжения питания.

| Наименование параметра | AB-052- 2M | AB-052- 4M | ABE-052- 4M | ABE-051- 4M | ABE-051- 2M |
|---|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| Номинальная мощность, Вт | 90 | 60 | 60 | 40 | 60 |
| Номинальное напряжение, В | 220/380 | 220/380 | 220 | 220 | 220 |
| Номинальный потребляемый ток, А | 0,45/0,26 | 0,45/0,26 | 0,48 | 0,4 | 5 |
| Номинальная частота вращения, об/мин | 2800 | 1350 | 1350 | 1350 | 2800 |
| К.П.Д., % | 75 | 60 | 60 | 48 | 60 |
| Кратность пускового момента | 2,6 | 1,8 | 0,55 | 0,5 | 0,4 |
| Кратность максимального момента | 3 | 1,9 | 1,6 | 1,5 | 1,5 |
| Фазосдвигающая емкость напряжением не менее 400В,мкФ | - | - | 4,5 | 2,5 | 3,5 |
| Средний уровень звука, дБА | 60 | 58 | 55 | 50 | 50 |
| Среднее квадратическое значение виброскорости, мм·с-1 | 2,8 | 2,8 | 4,5 | 2,8 | 3,6 |
| Масса, не более, кг | 3,4 | 3,2 | 3,2 | 3 | 3 |

Габаритный чертеж электодвигателей AB-052-2M; AB-052-4M; ABE-052-4M Исполнение IM 1001 (исполнение на лапе)



Габаритный чертеж электодвигателей AB-052-2M; AB-052-4M; ABE-052-4M; ABE-051-4M; ABE-051-2M Исполнение IM 3601 (исполнение фланцевое)

