

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



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

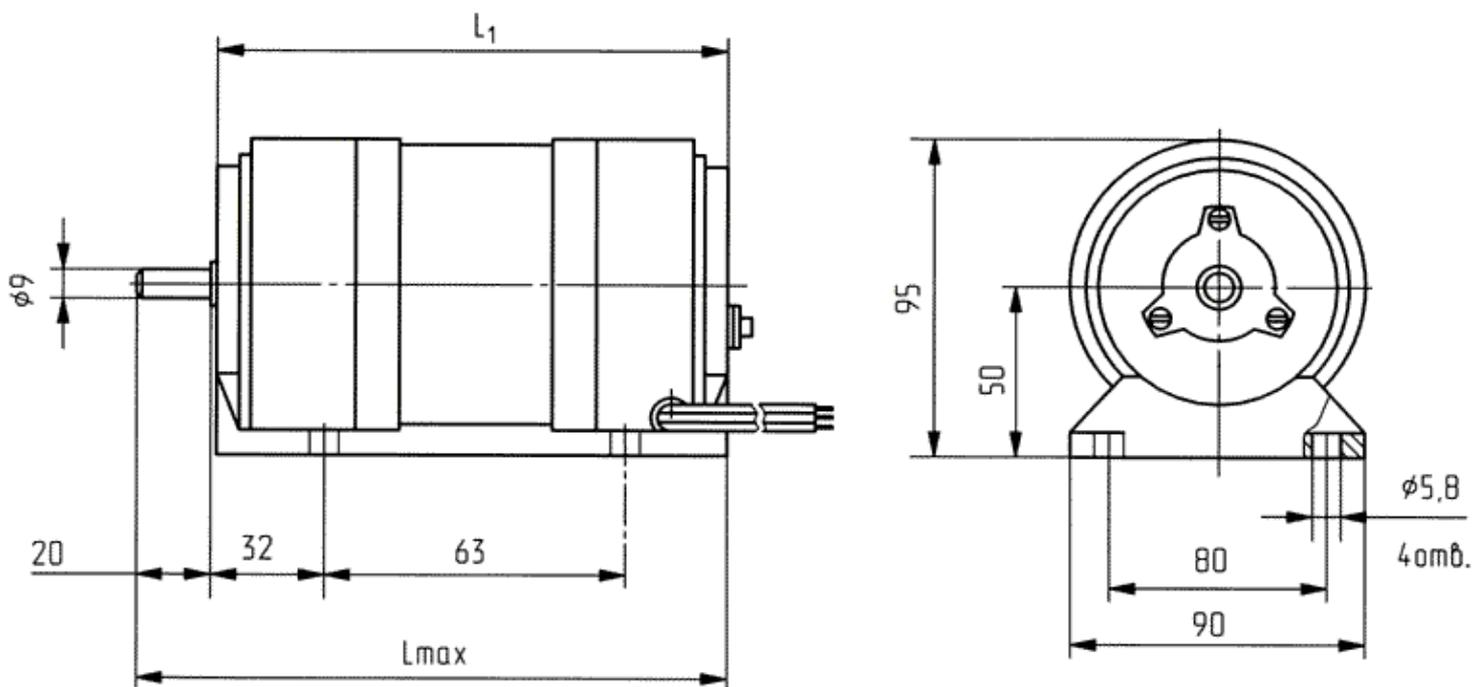
| Технические характеристики электродвигателя AB-052-2M ABE-052-4M ABE-051-4M ABE-051-2M ABE-052-4M | |
|---|--|
| Степень защиты | IP4X |
| Способ охлаждения двигателей | IC0041 |
| Климатическое исполнение | У3, УХЛ4, Т3 |
| По способу монтажа | крепление фланцевое IM3601 и IM3602(один или два вылета вала); крепление на лапе IM1001 и IM1002(один или два вылета вала) |
| Класс нагревостойкости изоляции | B |
| 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.

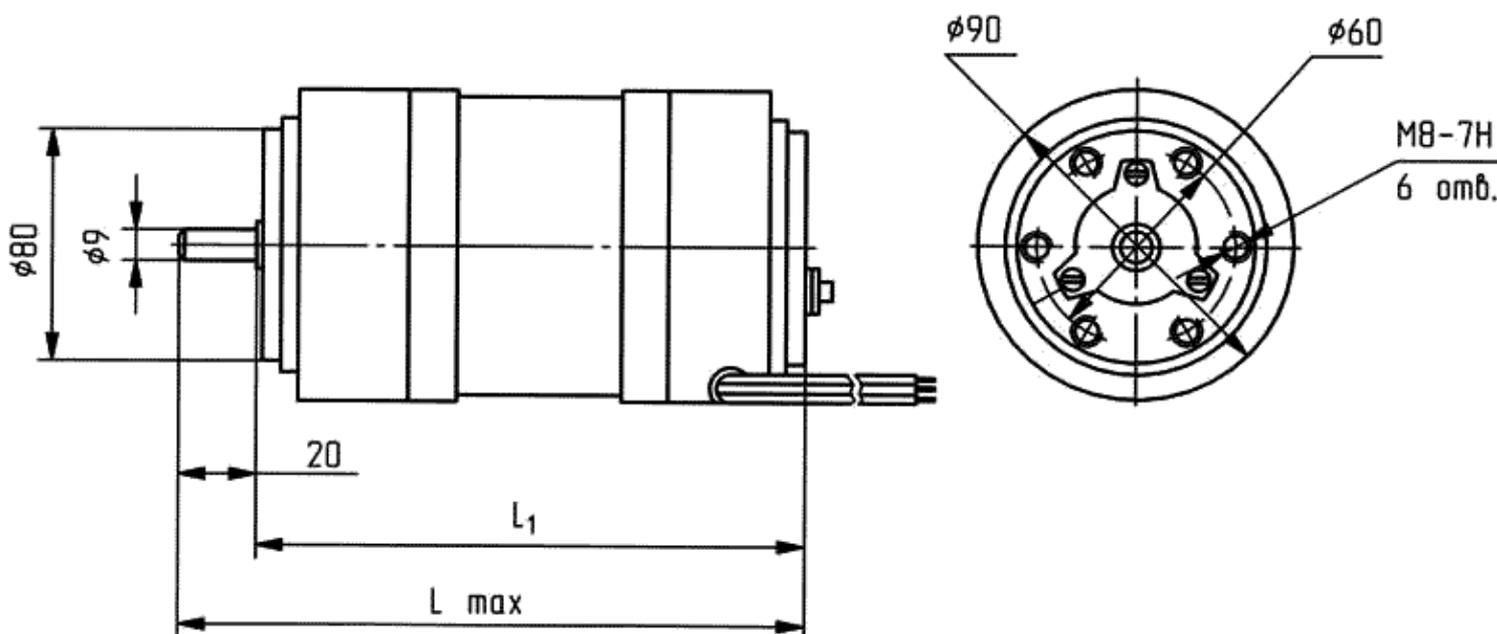
| Наименование параметра электродвигателя | AB-052-2M | AB-052-4M | ABE-052-4M | ABE-051-4M | ABE-051-2M |
|--|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| Номинальная мощность, Вт | 90 | 60 | 60 | 40 | 60 |
| Номинальное напряжение, В | 220/380 | 220/380 | 220 | 220 | 220 |
| Номинальный 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, | 2,8 | 2,8 | 4,5 | 2,8 | 3,6 |

| | | | | | |
|---------------------|-----|-----|-----|---|---|
| ММ-С-1 | | | | | |
| Масса, не более, кг | 3,4 | 3,2 | 3,2 | 3 | 3 |

**Габаритный чертеж электродвигателей АВ-052-2М АВ-052-4М АВЕ-052-4М
Исполнение IM 1001 (исполнение на лапе)**



**Габаритный чертеж электродвигатель АВ-052-2М; АВ-052-4М; АВЕ-052-4М; АВЕ-051-4М; АВЕ-051-2М
Исполнение IM 3601 (исполнение фланцевое)**



ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ
АВ-052-2М, АВЕ-052-4М, АВЕ-051-4М, АВЕ-051-2М, АВЕ-052-4М продажа в Минске Беларусь
 тел.8(017)200-56-46 www.fotorele.net e:mail minsk17@tut.by