

# Электродвигатели ТМ БЭЗ АИР, ч. 2

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)3454704

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [upb@nt-rt.ru](mailto:upb@nt-rt.ru) || сайт: <https://unipump.nt-rt.ru/>

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80В4 IM2081 220/380 31422** - трехфазный агрегат индустриального направления. Модель имеет прочный металлический корпус, защита корпуса - IP55. Для длительной и бесперебойной работы устройство имеет защиту от короткого замыкания и перегрузки.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 80В4 IM2081:

- ТМ БЭЗ АИР 80В4 IM2081 220/380 31422 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 90L2 IM2081 220/380 37142** приводит в действие промышленные машины и агрегаты. Для бесперебойной работы устройство имеет защиту от короткого замыкания и перегрузки. Агрегат соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 90L2 IM2081:

- ТМ БЭЗ АИР 112M2 IM1081 220/380 43955 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 90L4 IM2081 220/380 62014** распространен в промышленности и станкостроении для привода машин и механизмов. Устройство характеризуется как надежная и высокопроизводительная модель, которая не требует использования преобразователя при подключении к питающей сети. Конструктивное исполнение двигателя соответствует ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012).

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 90L4 IM2081:

- ТМ БЭЗ АИР 90L4 IM2081 220/380 62014 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 90L6 IM1081 220/380 35812** широко применяется в промышленности для привода различных механизмов. Мощный асинхронный трехфазный агрегат обладает высокой надежностью и не требует специального обслуживания. Конструктивное исполнение устройства соответствует ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012).

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 90L6 IM1081:

- ТМ БЭЗ АИР 90L6 IM1081 220/380 35812 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 90L2 IM1081 3 кВт/3000 об/мин 93922** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Двигатели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ ТМ БЭЗ АИР 90L2 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 90L2 IM1081 3 кВт/3000 об/мин 93922 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- **100% тестирование всех двигателей.**

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80B4 IM1081 (1,5 кВт/1500 об/мин) 19828** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Двигатели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 80B4 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В

- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 80В4 IM1081 (1,5 кВт/1500 об/мин) 19828-чугун
- Обмотка статора - электротехнический медный провод
- Резьбовое отверстие в торце вала
- Стальная герметичная клеммная коробка
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги
- Индивидуальная упаковка
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 100L2 IM2081 220/380 13178** используется в промышленности, где есть трехфазная сеть. Устройство применяется для привода деревообрабатывающих машин, станков, подъемников и других устройств. Корпус имеет защиту IP 55, что обеспечивает минимальное попадание пыли и влаги внутрь прибора, возможна работа вне помещения.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 100L2 IM2081:

- ТМ БЭЗ АИР 100L2 IM2081 220/380 13178 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80А6 IM1081 0,75 кВт/1000 об/мин 71045** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Наличие дополнительных ребер на чугунном корпусе облегчает отвод тепла от рабочих частей двигателя и обеспечивает продолжительную работу. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 80А6 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 80А6 IM1081 0,75 кВт/1000 об/мин 71045 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80В6 IM2081 220/380 39560** широко применяется в промышленности для привода различных механизмов. Агрегат легко крепится и не доставляет сложностей в эксплуатации. Конструктивное исполнение устройства соответствует ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012).

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 80В6 IM2081:

- ТМ БЭЗ АИР 80В6 IM2081 220/380 39560 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 112МВ6 IM2081 (4 кВт/1000 об/мин) 73650** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Двигатели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 112МВ6 IM2081:

- Трёхфазное напряжение - 380В
- Исполнение корпуса - чугун
- Обмотка статора - электротехнический медный провод
- Резьбовое отверстие в торце вала
- Стальная герметичная клеммная коробка
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги
- Индивидуальная упаковка
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80В2 IM2081 (2,2 кВт/3000 об/мин) 10601** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам.

Двигатели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах.

Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 80В2 IM2081:

- Трёхфазное напряжение - 380В
- Исполнение корпуса - чугун
- Обмотка статора - электротехнический медный провод
- Резьбовое отверстие в торце вала
- Стальная герметичная клеммная коробка
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги
- Индивидуальная упаковка
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 100L6 IM1081 2,2 кВт/1000 об/мин 85169** предназначен для запуска привода различных агрегатов, установок, станков, вентиляции. Широко применимы в сельском хозяйстве, водоснабжении, деревообрабатывающей отрасли, подъёмных механизмах. Использование лап в качестве опор создает широкую площадку - она минимизирует вибрации и значительно облегчает продолжительную работу. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 100L6 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 100L6 IM1081 2,2 кВт/1000 об/мин 85169 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 100S2 IM1081 4 кВт/3000 об/мин 11650** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Двигатели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ ТМ БЭЗ АИР 100S2 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.

- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 100S2 IM1081 4 кВт/3000 об/мин 11650 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- **100% тестирование всех двигателей.**

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 112МВ6 IM1081 4 кВт/1000 об/мин 96916** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Двигатели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Благодаря чугунному корпусу двигатель надёжно защищён от повреждений. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 112МВ6 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 112МВ6 IM1081 4 кВт/1000 об/мин 96916 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 132М2 IM1081 11 кВт/3000 об/мин 13724** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Наличие медной обмотки снижает температурную нагрузку на изделие и упрощает его эксплуатацию. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 132М2 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 132М2 IM1081 11 кВт/3000 об/мин 13724 - чугун.

- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 132М6 IM1081 7,5 кВт/1000 об/мин 90999** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Прочный корпус выполнен из чугуна. Это позволяет быстро отводить тепло при продолжительной работе устройства. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 132М6 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса - чугун.
- Обмотка статора ТМ БЭЗ АИР 132М6 IM1081 7,5 кВт/1000 об/мин 90999 - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 132S4 IM2081 380/660 53738** - мощный асинхронный трехфазный агрегат, который служит для привода деревообрабатывающих машин, станков, подъемников и других устройств. Установка обладает высокой надежностью и не требует специального обслуживания. Корпус имеет защиту IP 55, что обеспечивает минимальное попадание пыли и влаги внутрь прибора, возможна работа вне помещения.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 132S4 IM2081:

- ТМ БЭЗ АИР 132S4 IM2081 380/660 53738 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 160М8 IM1081 11 кВт/750 об/мин 88878** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Крепление через лапы обеспечивает достаточно свободного места перед фланцем, чтобы установить любой тип передачи. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 160М8 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 160М8 IM1081 11 кВт/750 об/мин 88878 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 160S8 IM1081 7,5 кВт/750 об/мин 98507** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Рабочую пару статор/ротор закрывает прочный чугунный корпус. Он надежно защищает изделие от механических повреждений. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 160S8 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 160S8 IM1081 7,5 кВт/750 об/мин 98507 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 200М2 IM1081 380/660 46340** востребован на промышленных предприятиях для привода машин и механизмов. Модель характеризуется как экономичная, надежная и высокопроизводительная машина, не нуждающаяся в использовании преобразователя для подключения к питающей сети. Для длительной и бесперебойной работы устройство имеет защиту от короткого замыкания и перегрузки.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 200М2 IM1081:

- ТМ БЭЗ АИР 200М2 IM1081 380/660 46340 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 180М2 IM1081 380/660 16658** используется на производственных предприятиях для привода машин и механизмов. Для длительной и бесперебойной работы устройство имеет защиту от короткого замыкания и перегрузки. Корпус имеет защиту IP 55, что обеспечивает минимальное попадание пыли и влаги внутрь прибора.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 180М2 IM1081:

- ТМ БЭЗ АИР 180М2 IM1081 380/660 16658 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 200L8 IM1081 380/660 61837** используется на предприятиях производственного назначения для привода промышленных машин. Устройство широко применяется в деревообработке, в сельском хозяйстве, машино- и станкостроении. Агрегат не доставляет сложностей в установке, предусмотрены болты для крепления на фундаменте или опоре.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 200L8 IM1081:

- ТМ БЭЗ АИР 200L8 IM1081 380/660 61837 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 200М8 IM1081 18,5 кВт/750 об/мин 97006** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Конструкция использует медную обмотку без примесей других металлов. Это значительно снижает сопротивление и выделение тепла. Позволяет двигателю дольше работать без остановки. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 200М8 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 200М8 IM1081 18,5 кВт/750 об/мин 97006 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 225М8 IM1081 380/660 51907** - трехфазный агрегат промышленного назначения. Модель востребована в деревообработке, станкостроении, строительстве и других сферах. Установка обладает высокой надежностью, есть встроенная защита от перегрева и перегрузки.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 225М8 IM1081:

- ТМ БЭЗ АИР 225М8 IM1081 380/660 51907 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 250М4 IM1081 90 кВт/1500 об/мин 89292** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Для обмотки используется чистая медь без примесей. Это существенно упрощает рабочий процесс за счет уменьшения

производства тепла. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 250М4 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 250М4 IM1081 90 кВт/1500 об/мин 89292 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 250S6 IM1081 380/660 28983** - экономичный, надежный и высокопроизводительный агрегат для привода промышленных машин. Устройство широко применяется в деревообработке, в сельском хозяйстве, машино- и станкостроении. Для длительной и бесперебойной работы устройство имеет защиту от короткого замыкания и перегрузки.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 250S6 IM1081:

- ТМ БЭЗ АИР 250S6 IM1081 380/660 28983 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 250S8 IM1081 380/660 53992** - мощный асинхронный трехфазный мотор, который приводит в действие промышленные агрегаты и механизмы. Устройство широко применяется в деревообработке, в сельском хозяйстве, машино- и станкостроении. Высокий КПД устройства свидетельствует о высокой эффективности в работе.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 250S8 IM1081:

- ТМ БЭЗ АИР 250S8 IM1081 380/660 53992 имеет промышленное назначение;
- Диапазон рабочих температур окружающей среды от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Широкая сфера применения;
- Прочный корпус.
- Долгий срок службы.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56A2 IM1081 0,18 кВт/3000 об/мин 32521** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не

требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Преимущество конструкции - крепёж через лапы. Обеспечивает максимум пространства для монтажа привода. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 56А2 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 56А2 IM1081 0,18 кВт/3000 об/мин 32521 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56А4 IM1081 0,12 кВт/1500 об/мин 77569** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Использование медной обмотки значительно облегчает вращение и снижает нагрев - исключая риск термических повреждений. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 56А4 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 56А4 IM1081 0,12 кВт/1500 об/мин 77569 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56А4 IM2081 0,12 кВт/1500 об/мин 30184** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов,

установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Конструкция включает в себя натуральную медь без добавлений. Это снижает выработку тепла при вращении. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 56А4 IM2081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 56А4 IM2081 0,12 кВт/1500 об/мин 30184 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56В2 IM1081 0,25 кВт/3000 об/мин 33250** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Двигатель широко применим в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 56В2 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В
- Корпус чугун
- Обмотка статора - электротехнический медный провод
- Резьбовое отверстие в торце вала
- Стальная герметичная клеммная коробка
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56В2 IM2081 0,25 кВт/3000 об/мин 47326** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Двигатели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей

промышленности, подъёмных механизмах. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 56В2 IM2081:

- Трёхфазное напряжение - 380В
- 100% тестирование всех двигателей
- Исполнение корпуса - чугун
- Обмотка статора - электротехнический медный провод
- Резьбовое отверстие в торце вала
- Стальная герметичная клеммная коробка
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги
- Индивидуальная упаковка.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56В4 IM2081 0,18 кВт/1500 об/мин 66059** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Двигатели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Для безопасной работы в любых условиях есть чугунный корпус. Он имеет высокую прочность и дополнительно оснащен ребрами для отвода тепла. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 56В4 IM2081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 56В4 IM2081 0,18 кВт/1500 об/мин 66059 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 63А2 IM1081 0,37 кВт/3000 об/мин 22564** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Двигатели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Медная обмотка способствует минимальной выработке тепла. Это исключает перегрев и оплавление деталей при длительной работе. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

## Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 63А2 IM1081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 63А2 IM1081 0,37 кВт/3000 об/мин 22564 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

**Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 63А2 IM2081 0,37 кВт/3000 об/мин 69451** необходим в том случае, если нужно запустить привод различных агрегатов, установок, станков, вентиляции, насосного оборудования, обеспечения которых не требует особых условий к эксплуатации, пуску, скольжению и энергетическим величинам. Модели этой серии широко применимы в сельском хозяйстве, системах водоснабжении, швейном оборудовании, деревообрабатывающей промышленности, подъёмных механизмах. Комбинированный способ крепежа упрощает монтаж двигателя на станину или подключение к различным приводам. Двигатели соответствуют ГОСТам и техническим условиям соответствующим законодательству РФ.

## Преимущества электродвигателя ТМ БЭЗ АИР 63А2 IM2081:

- Трёхфазное напряжение - 380В.
- Исполнение корпуса ТМ БЭЗ АИР 63А2 IM2081 0,37 кВт/3000 об/мин 69451 - чугун.
- Обмотка статора - электротехнический медный провод.
- Резьбовое отверстие в торце вала.
- Стальная герметичная клеммная коробка.
- Двойной сальник для предотвращения попадания пыли и влаги.
- Индивидуальная упаковка.
- 100% тестирование всех двигателей.

<b>Описание</b>				
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80В4 IM2081 220/380</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 90L2 IM2081 220/380</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 90L4 IM1081 220/380</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 90L4 IM2081 220/380</b>
Изображение				
Модель	AIP 80V4 IM2081	AIP 90L2 IM2081	AIP 90L4 IM1081	AIP 90L4 IM2081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP
<b>Характеристики</b>				
Cos φ	0.79	0.86	0.82	0.82
Вес нетто, кг	17	22	22.5	24
Высота вала, мм	80	90	90	90
Габариты без упаковки, мм	335x220x280	385x235x300	385x235x300	385x235x300
Диаметр вала, мм	22	24	24	24
Диаметр фланца, мм	130	180		180
Длина вала, мм	50	50	50	50
Класс изоляции	F	F	F	F
КПД, %	78	83	80	80
Материал обмотки	медь	медь	медь	медь
Мощность, кВт	1,5	3	2,2	2,2
Напряжение, В	220/380	220/380	220/380	220/380

<b>Описание</b>				
Номинальное число оборотов, об/мин	1390	2830	1410	1410
Номинальный ток, А	3,7	6,39	5,1	5,1
Способ крепления	комбинированный (2081)	комбинированный (2081)	лапы (1081)	комбинированный (2081)
Степень защиты	IP55	IP55	IP55	IP55

<b>Описание</b>				
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 90L6 IM1081 220/380</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 90L2 IM1081 3 кВт, 3000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80B4 IM1081 1,5 кВт, 1500 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 100L2 IM2081 220/380</b>
Изображение				
Модель	AIP 90L6 IM1081	ТМ БЭЗ АИР 90L2 IM1081	AIP 80B4 IM1081	AIP 100L2 IM2081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP
<b>Характеристики</b>				
Сos φ	0.75	0.86	0.79	0.88
Вес нетто, кг	22.5	21	15.8	36
Высота вала, мм	90	90	80	100
Габариты без упаковки, мм	385x235x300	372x220x195	339x205x175	440x300x315
Диаметр вала, мм	24	24	22	28
Длина вала, мм	50	50	50	60
Класс изоляции	F	F	F	F
КПД, %	77	83	78	86
Материал обмотки	медь	медь	медь	медь
Мощность, кВт	1,5	3	1,5	5,5
Напряжение, В	220/380	220/380	220/380	220/380

<b>Описание</b>				
Номинальное число оборотов, об/мин	910	2830	1390	2880
Номинальный ток, А	3,95	11	6,39	11
Способ крепления	лапы (1081)	лапы (1081)	лапы (1081)	комбинированный (2081)
Степень защиты	IP55	IP55	IP55	IP55
Диаметр фланца, мм				180

<b>Описание</b>				
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80А6 IM1081 0,75 кВт, 1000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80В6 IM2081 220/380</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 112МВ6 IM2081 4 кВт, 1000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 80В2 IM2081 (2,2 кВт/3000 об/мин)</b>
Изображение				
Модель	AIP 80A6 IM1081	AIP 80B6 IM2081	AIP 112MB6 IM2081	AIP 80B2 IM2081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP
<b>Характеристики</b>				
Сos φ	0.72	0.73	0.76	0.85
Вес нетто, кг	13	17	44	18
Высота вала, мм	80	80	112	80
Габариты без упаковки, мм	314x233x176	335x220x280	453x290x240	339x205x175
Диаметр вала, мм	22	22	32	22
Длина вала, мм	50	50	80	50
Класс изоляции	F	F	F	F
КПД, %	69	72	83	81
Материал обмотки	медь	медь	медь	медь
Мощность, кВт	0,75	1,1	4	2,2
Напряжение, В	220/380	220/380	380/660	220/380

<b>Описание</b>				
Номинальное число оборотов, об/мин	910	910	960	2840
Номинальный ток, А	3,96	3,18	5,55	8,39
Способ крепления	лапы (1081)	комбинированный (2081)	комбинированный (2081)	комбинированный (2081)
Степень защиты	IP55	IP55	IP55	IP55
Диаметр фланца, мм		130	230	

<b>Описание</b>				
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 100L6 IM1081 2,2 кВт, 1000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 100S2 IM1081 4 кВт, 3000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 112MB6 IM1081 4 кВт, 1000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 132M2 IM1081 11 кВт, 3000 об/мин</b>
Изображение				
Модель	AIP 100L6 IM1081	ТМ БЭЗ АИР 100S2 IM1081	AIP 112MB6 IM1081	AIP 132M2 IM1081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP
<b>Характеристики</b>				
Cos φ	0.76	0.88	0.76	0.86
Вес нетто, кг	28.5	31.1	42	68.5
Высота вала, мм	100	100	112	132
Габариты без упаковки, мм	409x270x206	381x245x215	453x308x240	528x348x283
Диаметр вала, мм	28	28	32	38
Длина вала, мм	60	60	80	80
Класс изоляции	F	F	F	F
КПД, %	80	85	83	88
Материал обмотки	медь	медь	медь	медь
Мощность, кВт	2,2	4	4	11
Напряжение, В	220/380	220/380	220/380	380/660

<b>Описание</b>				
Номинальное число оборотов, об/мин	940	2880	960	2920
Номинальный ток, А	9,5	14	9,63	12,7
Способ крепления	лапы (1081)	лапы (1081)	лапы (1081)	лапы (1081)
Степень защиты	IP55	IP55	IP55	IP55

<b>Описание</b>				
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 132М6 IM1081 7,5 кВт, 1000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 132S4 IM2081 380/660</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 160М8 IM1081 11 кВт, 750 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 160S8 IM1081 7,5 кВт, 750 об/мин</b>
Изображение				
Модель	AIP 132M6 IM1081	AIP 132S4 IM2081	AIP 160M8 IM1081	AIP 160S8 IM1081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP
<b>Характеристики</b>				
Сos φ	0.78	0.83	0.76	0.75
Вес нетто, кг	72.5	69	130	90
Высота вала, мм	132	132	160	160
Габариты без упаковки, мм	528x348x283	560x350x400	673x413x314	629x413x314
Диаметр вала, мм	38	38	48	48
Длина вала, мм	80	80	110	110
Класс изоляции	F	F	F	F
КПД, %	84	87	86	85
Материал обмотки	медь	медь	медь	медь
Мощность, кВт	7,5	7,5	11	7,5
Напряжение, В	380/660	380/660	380/660	380/660

<b>Описание</b>				
Номинальное число оборотов, об/мин	960	1455	720	720
Номинальный ток, А	17,3	9,09	14,6	10,2
Способ крепления	лапы (1081)	комбинированный (2081)	лапы (1081)	лапы (1081)
Степень защиты	IP55	IP55	IP55	IP55
Диаметр фланца, мм		250		

<b>Описание</b>				
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 180М2 IM1081 380/660</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 200L8 IM1081 380/660</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 200М8 IM1081 18,5 кВт, 750 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 200М2 IM1081 380/660</b>
Изображение				
Модель	AIP 180M2 IM1081	AIP 200L8 IM1081	AIP 200M8 IM1081	AIP 200M2 IM1081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP
<b>Характеристики</b>				
Сos φ	0.9	0.76	0.76	0.88
Вес нетто, кг	188	310	300	230.5
Высота вала, мм	180	200	200	200
Габариты без упаковки, мм	830x480x615	880x490x630	822x506x397	880x490x630
Диаметр вала, мм	48	60	60	55
Длина вала, мм	110	140	140	110
Класс изоляции	F	F	F	F
КПД, %	90	89	89	92
Материал обмотки	медь	медь	медь	медь
Мощность, кВт	30		18,5	37
Напряжение, В	380/660	380/660	380/660	380/660

<b>Описание</b>				
Номинальное число оборотов, об/мин	2945	730	730	2950
Номинальный ток, А	32,2	28,5	23,9	39,8
Способ крепления	лапы (1081)	лапы (1081)	лапы (1081)	лапы (1081)
Степень защиты	IP55	IP55	IP55	IP55

<b>Описание</b>				
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 225М8 IM1081 380/660</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 250М4 IM1081 90 кВт, 1500 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 250S6 IM1081 380/660</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 250S8 IM1081 380/660</b>
Изображение				
Модель	AIP 225M8 IM1081	AIP 250M4 IM1081	AIP 250S6 IM1081	AIP 250S8 IM1081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP
<b>Характеристики</b>				
Сos φ	0.77	0.87	0.82	
Вес нетто, кг	322	510	350	550
Высота вала, мм	225	250	250	250
Габариты без упаковки, мм	950x570x620	1029x616x485	1020x610x790	1020x610x790
Диаметр вала, мм	65	75	75	75
Длина вала, мм	140	140	140	140
Класс изоляции	F	F	F	F
КПД, %	91	94	92	91
Материал обмотки	медь	медь	медь	медь
Мощность, кВт	30	90	45	37
Напряжение, В	380/660	380/660	380/660	380/660

<b>Описание</b>				
Номинальное число оборотов, об/мин	730	1470	735	735
Номинальный ток, А	37,5	96,3	51,9	47
Способ крепления	лапы (1081)	лапы (1081)	лапы (1081)	лапы (1081)
Степень защиты	IP55	IP55	IP55	IP55

<b>Описание</b>				
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56А2 IM1081 0,18 кВт, 3000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56А4 IM1081 0,12 кВт, 1500 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56А4 IM2081 0,12 кВт, 1500 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56В2 IM1081 0,25 кВт, 3000 об/мин</b>
Изображение				
Модель	AIP 56A2 IM1081	AIP 56A4 IM1081	AIP 56A4 IM2081	AIP 56B2 IM1081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP

<b>Характеристики</b>				
Сos φ	0.8	0.72	0.72	0.81
Вес нетто, кг	3.7	6	6.5	4
Высота вала, мм	56	56	56	56
Габариты без упаковки, мм	216x165x120	216x165x120	216x165x120	216x165x120
Диаметр вала, мм	11	11	11	11
Длина вала, мм	23	23	23	23
Класс изоляции	F	F	F	F
КПД, %	65	57	57	68
Материал обмотки	медь	медь	медь	медь
Мощность, кВт	0,18	0,12	0,12	0,25
Напряжение, В	220/380	220/380	220/380	220/380

<b>Описание</b>				
Номинальное число оборотов, об/мин	2720	1310	1310	3000
Номинальный ток, А	0,91	0,77	0,77	1,19
Способ крепления	лапы (1081)	лапы (1081)	комбинированный (2081)	лапы (1081)
Степень защиты	IP55	IP55	IP55	IP55
Диаметр фланца, мм			95	

<b>Описание</b>				
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56В2 IM2081 0,25 кВт, 3000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 56В4 IM2081 0,18 кВт, 1500 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 63А2 IM1081 0,37 кВт, 3000 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 63А2 IM2081 0,37 кВт, 3000 об/мин</b>
Изображение				
Модель	AIP 56B2 IM2081	AIP 56B4 IM2081	AIP 63A2 IM1081	AIP 63A2 IM2081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP	UNIPUMP
<b>Характеристики</b>				
Сos φ	0.81	0.73	0.81	0.81
Вес нетто, кг	4.3	6.5	11.5	13.5
Высота вала, мм	56	56	63	63
Габариты без упаковки, мм	216x165x120	216x165x120	250x180x130	250x180x130
Диаметр вала, мм	11	11	14	14
Диаметр фланца, мм	95	95		110
Длина вала, мм	23	23	30	30
Класс изоляции	F	F	F	F
КПД, %	68	60	70	70
Материал обмотки	медь	медь	медь	медь
Мощность, кВт	0,25	0,18	0,37	0,37
Напряжение, В	220/380	220/380	220/380	220/380

<b>Описание</b>				
Номинальное число оборотов, об/мин	3000	1310	2740	2740
Номинальный ток, А	0,69	1,08	1,71	1,71
Способ крепления	комбинированный (2081)	комбинированный (2081)	лапы (1081)	комбинированный (2081)
Степень защиты	IP55	IP55	IP55	IP55

<b>Описание</b>		
Товар	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 63А4 IM1081 0,25 кВт, 1500 об/мин</b>	<b>Электродвигатель ТМ БЭЗ АИР 63А4 IM2081 0,25 кВт, 1500 об/мин</b>
Изображение		
Модель	АИР 63А4 IM1081	АИР 63А4 IM2081
Производитель	UNIPUMP	UNIPUMP

### **Характеристики**

Cos φ	0.74	0.74
Вес нетто, кг	10.5	11
Высота вала, мм	63	63
Габариты без упаковки, мм	250x180x130	250x180x130
Диаметр вала, мм	14	14
Длина вала, мм	30	30
Класс изоляции	F	F
КПД, %	65	65
Материал обмотки	медь	медь
Мощность, кВт	0,25	0,25
Напряжение, В	220/380	220/380
Номинальное число оборотов, об/мин	1330	1330
Номинальный ток, А	1,36	1,36
Способ крепления	лапы (1081)	комбинированный (2081)

**Описание**

Степень защиты	IP55	IP55
Диаметр фланца, мм		110

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)3454704

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [upb@nt-rt.ru](mailto:upb@nt-rt.ru) || сайт: <https://unipump.nt-rt.ru/>