# Электродвигатели однофазные АИРЕ

## 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 || сайт: https://unipump.nt-rt.ru/

# Электродвигатель АИРЕ 80С4 IM2081 (1,5 кВт/1500 об/мин)

Артикул 93780

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.5 кВт** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |
| Мощность | **1.5 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **15 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| КПД | **71 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.33** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Iпуск/Iном | **40** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |
| Номинальный ток | **10.1 А** |
| Рабочий конденсатор | **40μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |

| | |
|---|---|
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 80С2 IM2081 (2,2 кВт/3000 об/мин)

Артикул 22174

| | |
|---|---|
| Мощность | **2.2 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **2.2 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **15 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| КПД | **76 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.33** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Iпуск/Iном | **45** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |
| Номинальный ток | **13.8 А** |
| Рабочий конденсатор | **60μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |

| | |
|---|---|
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 80В4 IM2081 (1,1 кВт/1500 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.1 кВт** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.1 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **13.8 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| КПД | **71 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.33** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Іпуск/Іном | **30** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |
| Номинальный ток | **7.41 А** |
| Рабочий конденсатор | **40μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |

| | |
|---|---|
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 80В2 IM2081 (1,5 кВт/3000 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.5 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |
| Мощность | **1.5 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **14.1 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| КПД | **76 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.35** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Іпуск/Іном | **45** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |
| Номинальный ток | **9.44 А** |
| Рабочий конденсатор | **50μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |

| | |
|---|---|
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 71С4 IM2081 (0,75 кВт/1500 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.75 кВт** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.75 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **10 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| КПД | **68 %** |
| cos | **0.92 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.35** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Іпуск/Іном | **15** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |
| Номинальный ток | **5.45 А** |
| Рабочий конденсатор | **35μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |

| | |
|---|---|
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 71С2 IM2081 (1,1 кВт/3000 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.1 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.1 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **9.7 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| КПД | **75 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.35** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Іпуск/Іном | **20** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |
| Номинальный ток | **7.02 А** |
| Рабочий конденсатор | **35μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |

| | |
|---|---|
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 71В4 IM2081 (0,55 кВт/1500 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.55 кВт** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.55 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **8.7 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| КПД | **64 %** |
| cos | **0.92 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.4** |
| Мпуск/Мном | **1.7** |
| Іпуск/Іном | **15** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |
| Номинальный ток | **4.25 А** |
| Рабочий конденсатор | **25μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |

| | |
|---|---|
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 71В2 IM2081 (0,75 кВт/3000 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.75 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.75 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **8.4 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| КПД | **72 %** |
| cos | **0.92 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.4** |
| Мпуск/Мном | **1.7** |
| Iпуск/Iном | **20** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |
| Номинальный ток | **5.15 А** |
| Рабочий конденсатор | **25μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |

| | |
|---|---|
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 56С2 IM2081 (0,25 кВт/3000 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.25 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| Высота оси вращения вала | **56 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.25 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **4.5 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM2081** |
| КПД | **66 %** |
| cos | **0.92 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.5** |
| Мпуск/Мном | **1.6** |
| Іпуск/Іном | **7** |
| Высота оси вращения вала | **56 мм** |
| Номинальный ток | **1.87 А** |
| Рабочий конденсатор | **10μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |

| | |
|---|---|
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 80С4 IM1081 (1,5 кВт/1500 об/мин)

Артикул 34813

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.5 кВт** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |


| | |
|---|---|
| Мощность | **1.5 кВт** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |


**Комплектация**

Двигатель со шпонкой, установленной в шпоночном пазу на рабочей части вала (с защитным колпачком) - 1 шт.
Паспорт* - 1 шт.
Руководство - 1 шт.
* техническим паспортом двигателя является паспортная табличка, находящаяся на корпусе.

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.5 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **14.4 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| КПД | **71 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.33** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Iпуск/Iном | **40** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |

| | |
|---|---|
| Номинальный ток | **10.1 А** |
| Рабочий конденсатор | **40μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 80С2 IM1081 (2,2 кВт/3000 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **2.2 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **2.2 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **14.4 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| КПД | **76 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.33** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Iпуск/Iном | **45** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |
| Номинальный ток | **13.8 А** |
| Рабочий конденсатор | **60μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |

| | |
|---|---|
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |

# Электродвигатель АИРЕ 80В4 IM1081 (1,1 кВт/1500 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.1 кВт** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.1 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **13.2 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| КПД | **71 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.33** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Iпуск/Iном | **30** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |
| Номинальный ток | **7.41 А** |
| Рабочий конденсатор | **40μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |

| | |
|---|---|
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 80В2 IM1081 (1,5 кВт/3000 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.5 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.5 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **14 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| КПД | **76 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.35** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Iпуск/Iном | **45** |
| Высота оси вращения вала | **80 мм** |
| Номинальный ток | **9.44 А** |
| Рабочий конденсатор | **50μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|

| | |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 71С4 IM1081 (0,75 кВт/1500 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.75 кВт** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.75 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **9.5 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| КПД | **68 %** |
| cos | **0.92 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.35** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Іпуск/Іном | **15** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |
| Номинальный ток | **5.45 А** |
| Рабочий конденсатор | **35μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |

| | |
|---|---|
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |
| Высота установки над уровнем моря | не более 1000 м |

# Электродвигатель АИРЕ 71С2 IM1081 (1,1 кВт/3000 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.1 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **1.1 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **9.2 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| КПД | **75 %** |
| cos | **0.95 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.35** |
| Мпуск/Мном | **1.8** |
| Іпуск/Іном | **20** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |
| Номинальный ток | **7.02 А** |
| Рабочий конденсатор | **35μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |

| | |
|---|---|
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |

# Электродвигатель АИРЕ 71В4 IM1081 (0,55 кВт/1500 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.55 кВт** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.55 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **8.2 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **1500 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| КПД | **64 %** |
| cos | **0.92 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.4** |
| Мпуск/Мном | **1.7** |
| Іпуск/Іном | **15** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |
| Номинальный ток | **4.25 А** |
| Рабочий конденсатор | **25μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |

| | |
|---|---|
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |

# Электродвигатель АИРЕ 71В2 IM1081 (0,75 кВт/3000 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.75 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.75 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **7.8 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| КПД | **72 %** |
| cos | **0.92 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.4** |
| Мпуск/Мном | **1.7** |
| Iпуск/Iном | **20** |
| Высота оси вращения вала | **71 мм** |
| Номинальный ток | **5.15 А** |
| Рабочий конденсатор | **25μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока.
Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |

| | |
|---|---|
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |

# Электродвигатель АИРЕ 56С2 IM1081 (0,25 кВт/3000 об/мин)

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.25 кВт** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| Высота оси вращения вала | **56 мм** |

| | |
|---|---|
| Мощность | **0.25 кВт** |
| Электрическая сеть | **~220/230В; 50Гц** |
| Степень защиты | **IP55** |
| Вес с упаковкой | **4.3 кг** |
| Материал корпуса электродвигателя | **алюминий** |
| Частота вращения | **3000 об/мин** |
| Крепление электродвигателя | **IM1081** |
| КПД | **66 %** |
| cos | **0.92 φ** |
| Ммакс/Мном | **0.5** |
| Мпуск/Мном | **1.6** |
| Іпуск/Іном | **7** |
| Высота оси вращения вала | **56 мм** |
| Номинальный ток | **1.87 А** |
| Рабочий конденсатор | **10μF/450V** |
| Гарантия | **24 мес.** |

Двигатели серии АИРЕ (однофазные с рабочим конденсатором) предназначены для комплектации электрооборудования и приборов промышленного и бытового

назначения, питающихся от однофазной сети переменного тока. Двигатели имеют типовые технические характеристики, соответствующие требованиям стандартов.

Двигатели предназначены для работы в следующих условиях:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питающая сеть | 220 В<br>Частота 50 Гц |
| Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479-79 (ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012) | IM1081, IM2081 |
| Номинальный режим работы по ГОСТ IEC 60034-1-2014 | S1 |
| Уровень шума по ГОСТ IEC 60034-9-2014 | 70–83 дБ (в зависимости от модели) |
| Уровень вибрации | соответствует ГОСТ Р МЭК 60034-14-2008 |
| Класс нагревостойкости изоляции по ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84) | F |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У |
| Категория размещения по ГОСТ 15150-69 | 2 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | от −45°С до +40°С |
| Относительная влажность | не более 80% при 25°С |
| Степень защиты по ГОСТ 17494-87 | IP55 |
| Способ охлаждения по ГОСТ 20459–87 | 1С411 |
| Окружающая среда | не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию |

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 || сайт: https://unipump.nt-rt.ru/