

## Техническая спецификация

### Характеристики 5AI 71 B4-IP55-Y2 0.75/1500-IM2081

|    |                                  |                           |
|----|----------------------------------|---------------------------|
| 1  | Мощность, кВт                    | 0.75                      |
| 2  | Напряжение, В                    | 220/380                   |
| 3  | Частота сети, Гц                 | 50                        |
| 4  | КПД, %                           | 72.2                      |
| 5  | cosφ                             | 0.78                      |
| 6  | Ток, А                           | 3, 5/2, 03                |
| 7  | I <sub>p</sub> /I <sub>n</sub>   | 5                         |
| 8  | M <sub>p</sub> /M <sub>n</sub>   | 2.1                       |
| 9  | M <sub>max</sub> /M <sub>n</sub> | 2.2                       |
| 10 | Скорость, об/мин                 | 1500                      |
| 11 | Соединение                       | ▲/Y                       |
| 12 | Режим работы                     | S1                        |
| 13 | Способ охлаждения                | IC411                     |
| 14 | Смазка                           | Литол 24                  |
| 15 | Передний подшипник               | 6204                      |
| 16 | Задний подшипник                 | 6204                      |
| 17 | Климатическое исполнение         | Y2                        |
| 18 | Класс изоляции                   | F                         |
| 19 | Степень защиты                   | IP55                      |
| 20 | Монтажное исполнение             | Лапы + Фланец (2001/2081) |

Типоразмеры подшипников могут отличаться в зависимости от производственной площадки. Точную маркировку уточняйте у Вашего менеджера

**Согласовано:**

\_\_\_\_\_

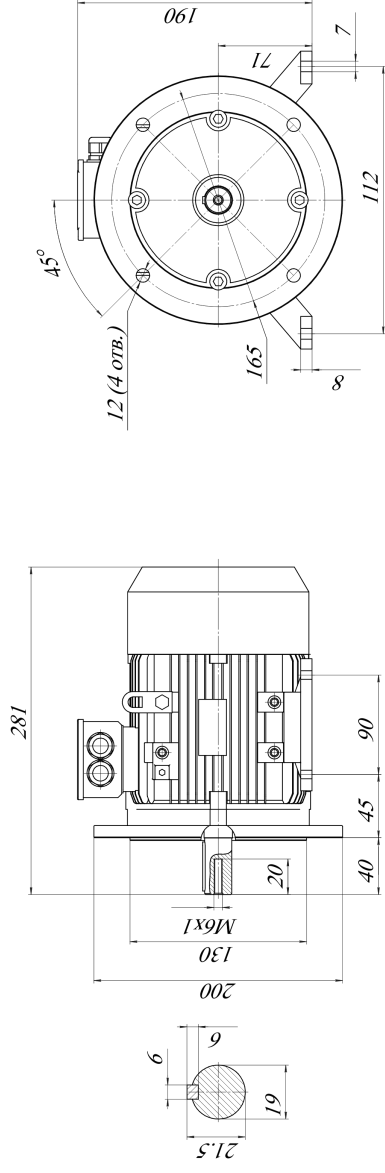
должность                      подпись                      Ф.И.О.



|              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|

|     |      |         |      |      |
|-----|------|---------|------|------|
| Изм | Лист | № докум | Подп | Дата |
|-----|------|---------|------|------|

## Габаритный чертёж

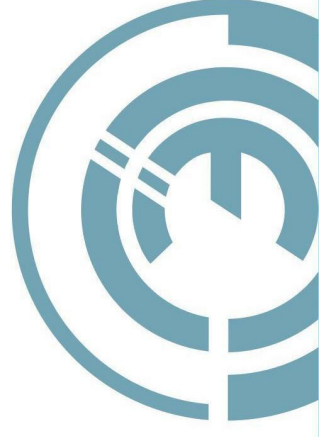


В отсутствие характеристик нагрузки приводимого механизма, заказчик сам несет ответственность за выбор электродвигателя. Чертеж только для предварительного рассмотрения. Габаритные размеры и технические характеристики будут уточняться в ходе детального проектирования. Допуски на отклонения технических характеристик согласно ГОСТ 60034-1-2014.

Информацию по не регламентированным ГОСТ размерам уточняйте у Вашего менеджера (могут отличаться в зависимости от производственной площадки)

### Согласовано:

|           |         |
|-----------|---------|
|           |         |
| ДОЛЖНОСТЬ | ПОДПИСЬ |
| Ф.И.О.    | Ф.И.О.  |



|              |              |              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Изд. № подл. | Подп. и дата | Взам. инд. № | Инд. № подл. | Подп. и дата | Изд. № подл. | Подп. и дата |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|

|              |              |              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Изд. № подл. | Подп. и дата | Взам. инд. № | Инд. № подл. | Подп. и дата | Изд. № подл. | Подп. и дата |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|