

## Техническая спецификация

### Характеристики 5AI 112 MB8-IP55-Y2 3/750-IM2081

|    |                          |                           |
|----|--------------------------|---------------------------|
| 1  | Мощность, кВт            | 3                         |
| 2  | Напряжение, В            | 220/380                   |
| 3  | Частота сети, Гц         | 50                        |
| 4  | КПД, %                   | 79                        |
| 5  | $\cos\phi$               | 0.74                      |
| 6  | Ток, А                   | 13,48/7,81                |
| 7  | $I_p/I_n$                | 6                         |
| 8  | $M_p/M_n$                | 1.8                       |
| 9  | $M_{\max}/M_n$           | 2                         |
| 10 | Скорость, об/мин         | 750                       |
| 11 | Соединение               | ▲/Y                       |
| 12 | Режим работы             | S1                        |
| 13 | Способ охлаждения        | IC411                     |
| 14 | Смазка                   | Литол 24                  |
| 15 | Передний подшипник       | 6307                      |
| 16 | Задний подшипник         | 6307                      |
| 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:**

\_\_\_\_\_

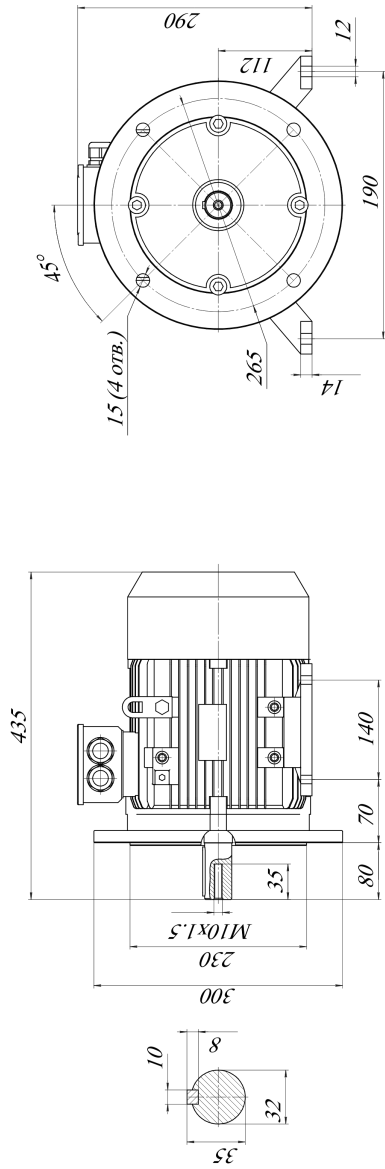
должность
подпись
Ф.И.О.



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

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

Габаритный чертёж

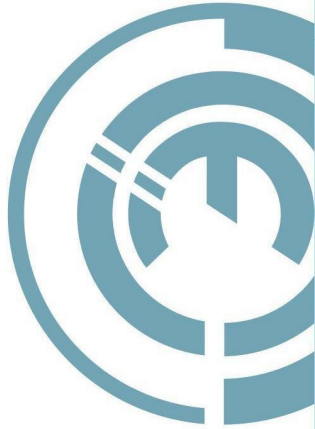


В отсутствие характеристик нагрузки приводимого механизма, заказчик сам несет ответственность за выбор электродвигателя. Чертеж только для предварительного рассмотрения. Габаритные размеры и технические характеристики будут уточняться в ходе детального проектирования. Допуски на отклонения технических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



|                |              |              |                |              |
|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
| И.И.И. № подл. | Подп. и дата | Взам. инж. № | И.И.И. № подл. | Подп. и дата |
|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|

|                |              |              |                |              |
|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
| И.И.И. № подл. | Подп. и дата | Взам. инж. № | И.И.И. № подл. | Подп. и дата |
|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|