

## Техническая спецификация

### Характеристики ESQ PR 160L4-SDN-B1-S12-IP55-Y2-IE2 15/1500-B3

|    |                                  |                           |
|----|----------------------------------|---------------------------|
| 1  | Мощность, кВт                    | 15                        |
| 2  | Напряжение, В                    | 380/660                   |
| 3  | Частота сети, Гц                 | 50                        |
| 4  | КПД, %                           | 90.6                      |
| 5  | Cosφ                             | 0.84                      |
| 6  | Ток, А                           | 29, 9/17, 2               |
| 7  | I <sub>p</sub> /I <sub>n</sub>   | 7.8                       |
| 8  | M <sub>p</sub> /M <sub>n</sub>   | 2.2                       |
| 9  | M <sub>max</sub> /M <sub>n</sub> | 2.3                       |
| 10 | Скорость, об/мин                 | 1500                      |
| 11 | Соединение                       | Δ/Y                       |
| 12 | Режим работы                     | S1                        |
| 13 | Способ охлаждения                | IC411                     |
| 14 | Смазка                           | Литол 24                  |
| 15 | Передний подшипник               | 6309 (SKF/NSK/KOYO/FAG)   |
| 16 | Задний подшипник                 | 6309 (SKF/NSK/KOYO/FAG)   |
| 17 | Климатическое исполнение         | Y2                        |
| 18 | Класс изоляции                   | F                         |
| 19 | Степень защиты                   | IP55                      |
| 20 | Монтажное исполнение             | Лапы (B3)                 |
| 21 | Датчики температуры статора      | 3 биметаллических датчика |

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

**Согласовано:**

\_\_\_\_\_

должность
подпись
Ф.И.О.



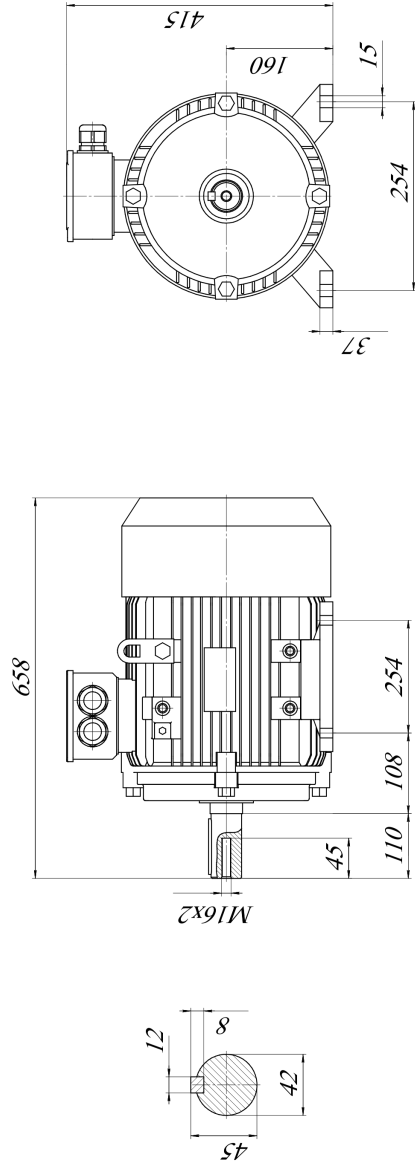
|              |  |
|--------------|--|
| Инв. № подл. |  |
| Подп. и дата |  |
| Взам. инв. № |  |
| Инв. № дубл. |  |
| Подп. и дата |  |

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

Лист

1

Габаритный чертеж

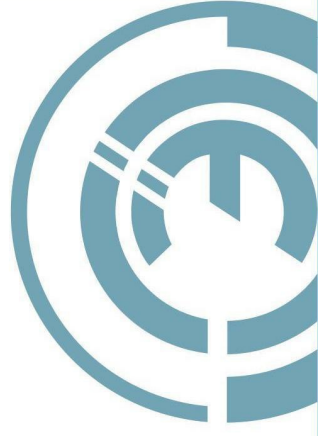


В отсутствие характеристик нагрузки приводимого механизма, заказчик сам несет ответственность за выбор электродвигателя. Чертеж только для предварительного рассмотрения. Габаритные размеры и технические характеристики будут уточняться в ходе детального проектирования. Допуски на отклонения технических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



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

|           |          |       |      |      |
|-----------|----------|-------|------|------|
| Изм./Лист | № докум. | Подп. | Дата | Лист |
|           |          |       |      | 2    |