

Техническая спецификация

Характеристики ESQ PR 280M2-SDN-B1-F2-S1-IP55-Y2-IE2 90/3000-B3

1	Мощность, кВт	90
2	Напряжение, В	380/660
3	Частота сети, Гц	50
4	КПД, %	94.1
5	$\cos\phi$	0.89
6	Ток, А	150/86,2
7	I_p/I_n	7.1
8	M_p/M_n	1.8
9	$M_{\max}/M_n$	2.3
10	Скорость, об/мин	3000
11	Соединение	Δ/Y
12	Режим работы	S1
13	Способ охлаждения	IC411
14	Смазка	Литол 24
15	Передний подшипник	6314 (SKF/NSK/KOYO/FAG)
16	Задний подшипник	6314
17	Климатическое исполнение	Y2
18	Класс изоляции	F
19	Степень защиты	IP55
20	Монтажное исполнение	Лапы (B3)
21	Датчики температуры статора	3 биметаллических датчика
22	Токоизоляция	Токоизолированный подшипник с неприводной стороны

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

Согласовано:

должность
подпись
Ф.И.О.



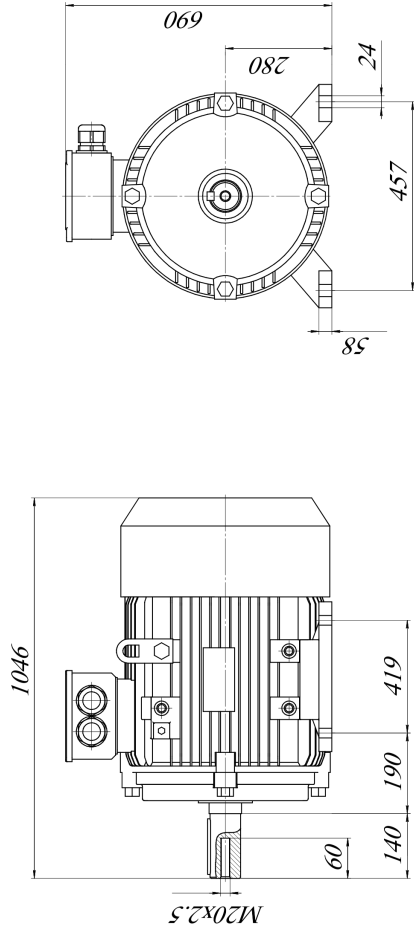
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата

Лист

1

Габаритный чертеж

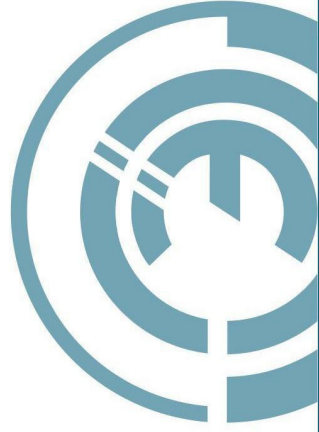


В отсутствие характеристик нагрузки приводимого механизма, заказчик сам несет ответственность за выбор электродвигателя. Чертеж только для предварительного рассмотрения. Габаритные размеры и технические характеристики будут уточняться в ходе детального проектирования. Допуски на отклонения технических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