

Технические характеристики А4-450Х-10 УЗ

1	Номинальная мощность, кВт	315
2	Номинальное напряжение питающей сети, В	6000
3	Номинальная частота питающей сети, Гц	50
4	КПД, %	93
5	Коэффициент мощности	0.81
6	Номинальный ток, А	40.3
7	I_p/I_n	4.8
8	M_p/M_n	1
9	M_{max}/M_n	1.9
10	Номинальная скорость вращения, об/мин	600
11	Схема соединения обмоток статора	Y
12	Момент инерции ротора электродвигателя, кг*м ²	43
13	Допустимый момент инерции механизма, кг*м ²	1575
14	Режим работы	S1
15	Способ охлаждения	IC01
16	Смазка подшипников	Литол
17	Передний подшипник	NU324
18	Задний подшипник	6324
19	Климатическое исполнение	УЗ
20	Класс нагревостойкости изоляции	F
21	Степень защиты	IP23
22	Монтажное исполнение	IM1001
23	Терморезистивные датчики температуры подшипников	НСХ 50М – 2шт.
24	Терморезистивные датчики температуры обмотки статора	НСХ 50М – 4 шт.
25	Масса, кг ±15%	2400

Согласовано:

должность подпись Ф.И.О.



Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата

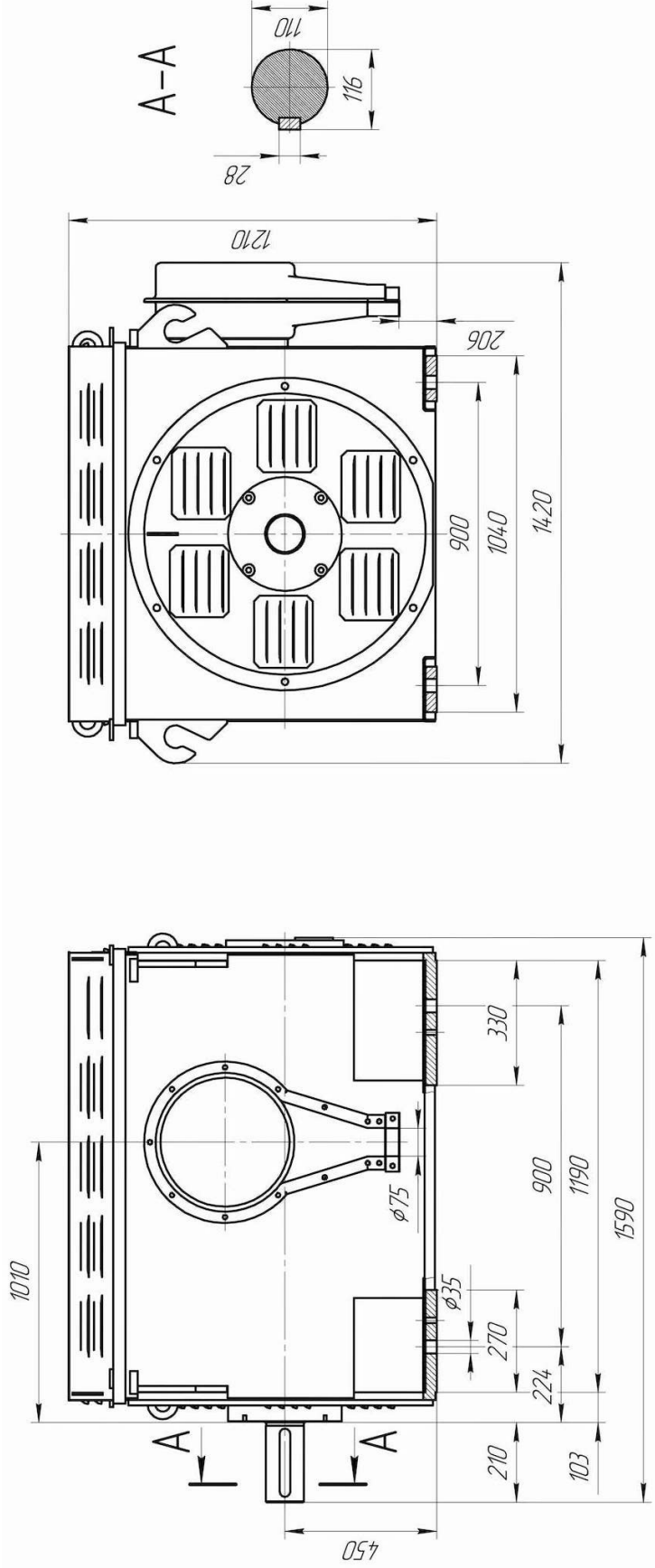
А4-450Х-10 УЗ

Лист

1

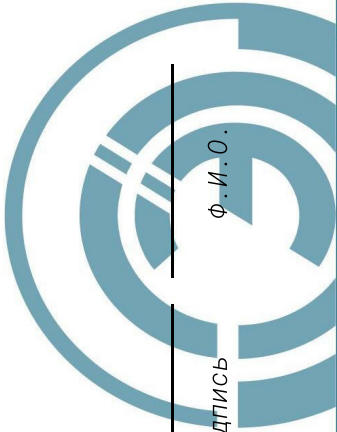
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Габаритный чертёж А4-450Х-10 УЗ



Согласовано:

* 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.



Должность

Подпись

Ф.И.О.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
А4-450Х-10 УЗ				
				Лист
				2

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № подл.	Подп. и дата