

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку электродвигателя типа АИР100L6 2,2 кВт S1

Технические характеристики

№	Тип ротора	С короткозамкнутым ротором
1.	Категория	общепромышленный трехфазный асинхронный электродвигатель
2.	Серия	АИР
3.	Номинальное рабочее напряжение, В	380
4.	Сила тока, А	5,6
5.	Мощность, кВт	2,2
6.	КПД, %	79,0
7.	Cos φ	0,76
8.	Частота вращения, об/мин	1000
9.	Высота оси вращения, мм	100
10.	Степень защиты	IP: 54
11.	Способ охлаждения	IC411
12.	Режим работы	S1
13.	Класс изоляции обмоток	H (до 180 °С)
14.	Монтажное исполнение	IM 1081
15.	Масса, кг	36
16.	Класс энергоэффективности	IE1

Требования к количеству, месту и сроку (периодичности) поставки, условиям поставки и оплаты

Срок поставки – в течение 30 календарных дней после получения заявки.

Место поставки – АО «Узметкомбинат», 110502, Республика Узбекистан, Ташкентская область, г. Бекабад, ул. Сирдарё 1.

Условия поставки:

- СРТ, DAP, DDP – ст. Бекабад, код станции 726100 (Инкотермс-2010), при поставке железнодорожным транспортом, или
- DAP – ст. Сары-Агачэкс., код станции 704101 (Инкотермс-2010), при поставке железнодорожным транспортом, или
- DAP, DDP – АО «Узметкомбинат», 110502, Республика Узбекистан, Ташкентская область, г. Бекабад, ул. Сирдарё 1 (Инкотермс-2010), при поставке автомобильным транспортом.

Условия оплаты: Частичная предоплата, аккредитив или оплата после поставки по договоренности сторон. Подлежит согласованию в ходе заключения контракта.

Начальник ЭСПЦ

И. Назаров

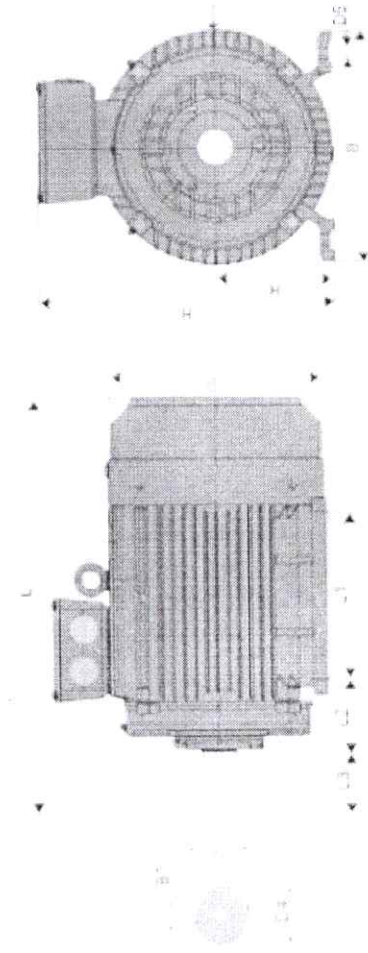
Исп: зам.нач.по эл.обор.

Халилов Т.

тел:20-02


19.04.2022

Чертеж и размеры АИР100L6



Размеры вала

L3	D4	H2	B1	H1	B	D5	L1
60	28	31	8	100	205	12	140

- L3 – длина вала
- D4 – диаметр вала
- H2 – высота вала с шпункой
- B1 – размер шпунки
- H1 – высота до оси вала
- B – ширина по лапам
- D5 – диаметр отверстий на лапах
- L1 – по креплению лап

Габариты корпуса

L	D	H	L2	D1	D2	D3
385	215	270	63	250	215	180

- L – длина мотора
- D – диаметр корпуса
- H – высота корпуса
- L2 – расстояние по креплениям
- D1 – диаметр фланца
- D2 – диаметр по отверстиям крепления
- D3 – диаметр торца фланца