

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТИПА АДВ

Электродвигатель асинхронный компрессорный типа АДВ предназначен для привода оппозитных компрессоров типа 2ВН4-11/9, 2ВН4-11/6, 2ВН4-20/4. Двигатель поставляется в комплекте со шкафом управления.

Вид климатического исполнения - УХЛ4

Номинальный режим работы – S1, продолжительный.

Конструктивное исполнение двигателей – IM5210.

Способ охлаждения двигателей – ICA01.

Степень защиты двигателей IP20, шкафа управления - IP-20.

Двигатели предназначены для работы от сети переменного тока частотой 50 Гц напряжением 380 В.

Пуск двигателей осуществляется от полного напряжения сети при разгруженном компрессоре. Количество пусков не ограничивается, интервалы между пусками должны быть не менее 10 минут.

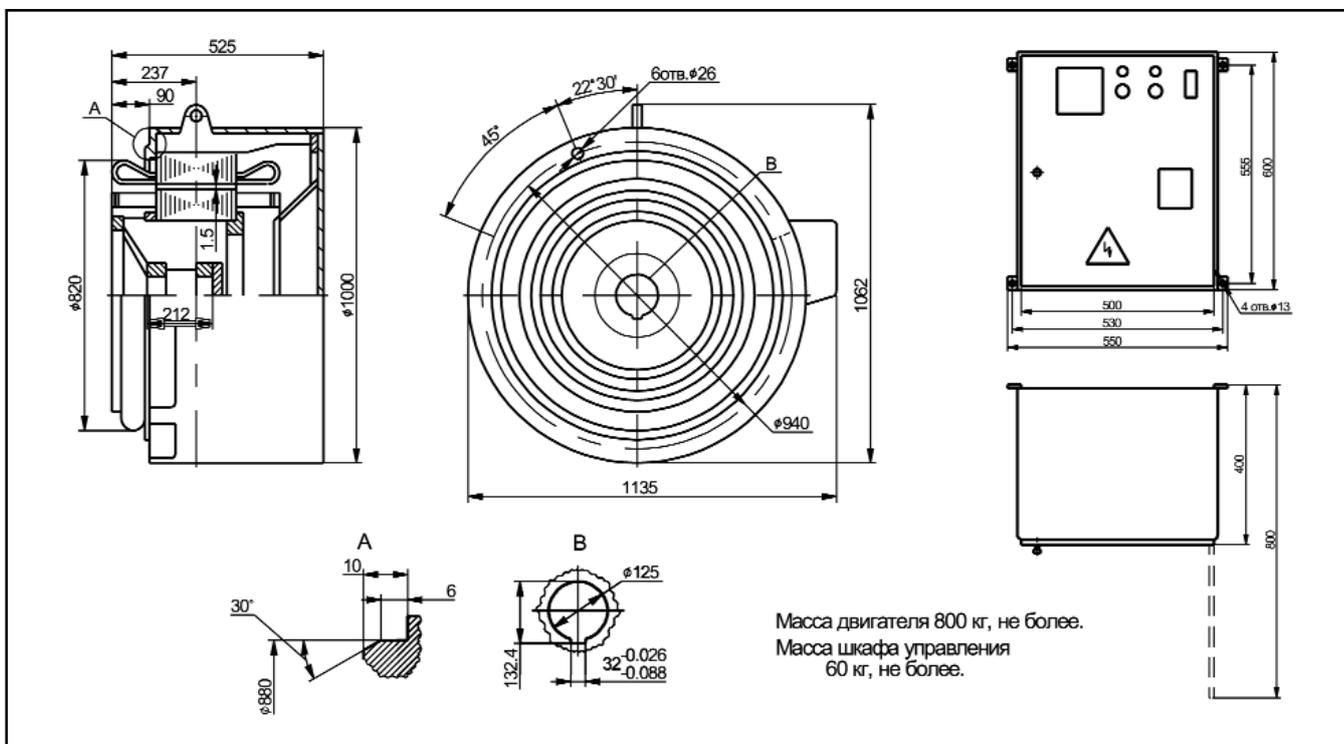
Изоляционные материалы обмотки статора класса нагревостойкости не ниже “В”, термоактивная - “Монолит-2”. Соединение фаз обмотки статора - звезда, с тремя выводными концами, выведенными в коробку выводов на изоляционную панель. Направление вращения двигателей - левое.



Основные характеристики двигателя типа АДВ

Тип двигателя	Мощность, кВт	Синхронная частота вращения, об/мин	КПД, %	cosφ, о.е.	Ток статора, А	$\frac{M_{max}}{M_{ном}}$	$\frac{M_s}{M_{ном}}$	$\frac{I_{ki}}{I_{ном}}$
АДВ 85/16-10УХЛ4	90	600	91,0	0,77	195	1,4	2,1	5,5

Габаритные, установочные, присоединительные размеры и масса двигателя АДВ и шкафа управления



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: szf@nt-rt.ru

www.safemz.nt-rt.ru