



Электропривод
<https://electroprivod.ru>

Домкрат электрический серии SJB20

Паспорт
ЭЛ 00SJB20.001ПС

Санкт-Петербург
2025

1. Назначение.

Электрический домкрат серии SJA20 представляет собой трехфазный электродвигатель, редуктор и винт, интегрированные в единый исполнительный механизм. На корпусе домкрата расположены две масленки, предназначенные для облуживания изделия в процессе эксплуатации. Дополнительных датчиков или концевых выключателей, конструкцией не предусмотрено.

2. Технические характеристики.

Параметр	Значение параметра	
Модель	SJB20-R-V1-300	SJB20-R-V1-500
Рабочий ход, мм	300	500
Номинальная динамическая нагрузка, Н	20000	7500
Напряжение питания двигателя, В	380	
Частота питающей сети, Гц	50	
Номинальная мощность двигателя, Вт	1100	
Диаметр трапецевидного винта, мм	32	
Шаг трапецевидного винта, мм	5	
Передаточное отношение редуктора	1:6	
Скорость движения, мм/с	19,4	
Время рабочего цикла	30%. 3,3 мин. в течение 10 мин.	
Температура окружающей среды, °C	-20...+40	

[illegible]

Рис. 1. Габаритные и присоединительные размеры
SJB20-R-V1-300-P3(90B14)-RH-AC3-1.1-1400

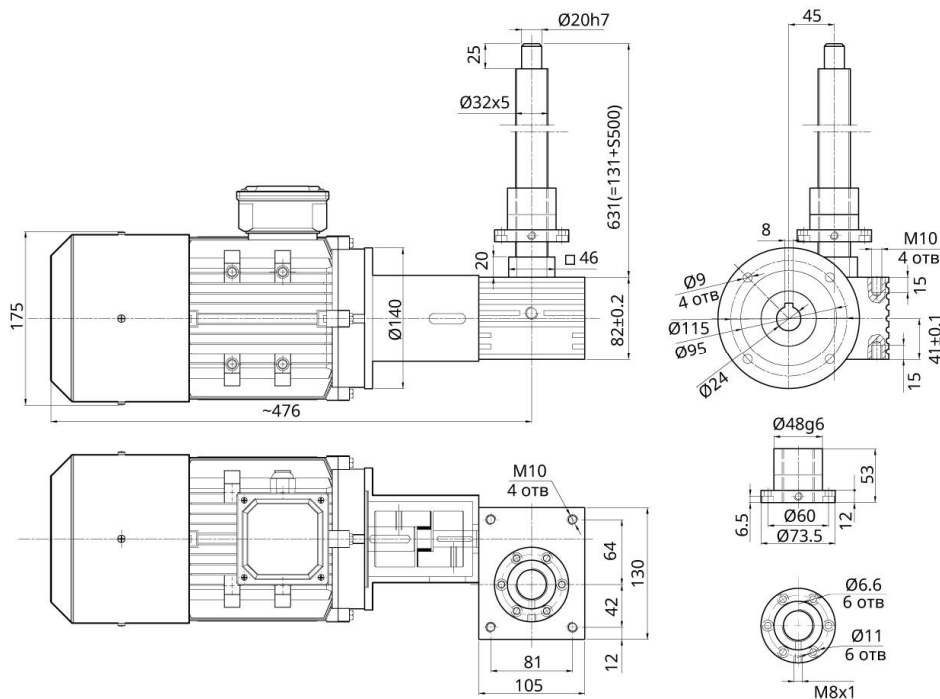
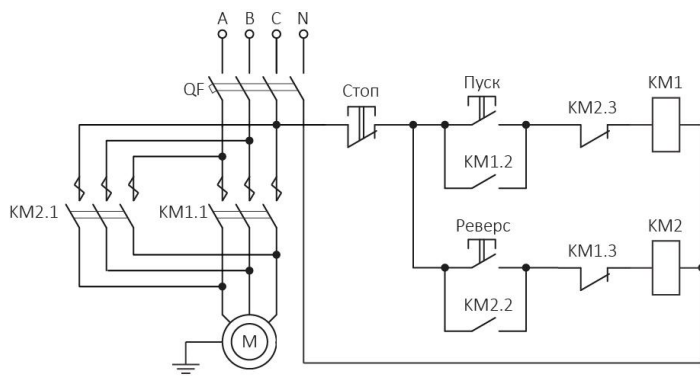


Рис. 2. Габаритные и присоединительные размеры
SJB20-R-V1-500-P3(90B14)-RH-AC3-1.1-1400

4. Подключение

Асинхронный двигатель домкрата оснащен клеммной коробкой, в которой производится соединение выводов обмоток:



KM – магнитный контактор; QF – автоматический выключатель.

Рис. 3. Подключение двигателя

5. Условия эксплуатации.

Электрические домкраты серии SJA20 предназначены для работы в температурном диапазоне, указанном в технических характеристиках при максимальном значении относительной влажности 98% при 25 °С.

6. Комплектация.

В комплект поставки входит:
- домкрат электрический;
- паспорт ЭЛ 00SJB20.001ПС.

7. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации домкратов составляет 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный ремонт осуществляется по адресу:
195197, г.Санкт-Петербург, Полюстровский пр., дом 43 – А,
ООО «НПО Электропривод»
Тел: +7-812-703-09-81; e-mail: sale@electroprivod.ru

Серийный номер:

Дата продажи:

Редакция от 01.09.2025