



Сервоприводы SERVO-EP-4-M3L-0-05

(исполнение с тормозом SERVO-EP-4-M3L-1-05)

Малогабаритные серводвигатели мощностью 50 Вт применяются в небольших автоматах, приборах и станках.

В состав комплекта входит серводвигатель, сервоусилитель, кабели энкодера и питания фаз длиной по 5 м, разъем CN1-50 для подключения линий входных и выходных сигналов, а также все необходимые для подключения и работы коннекторы.



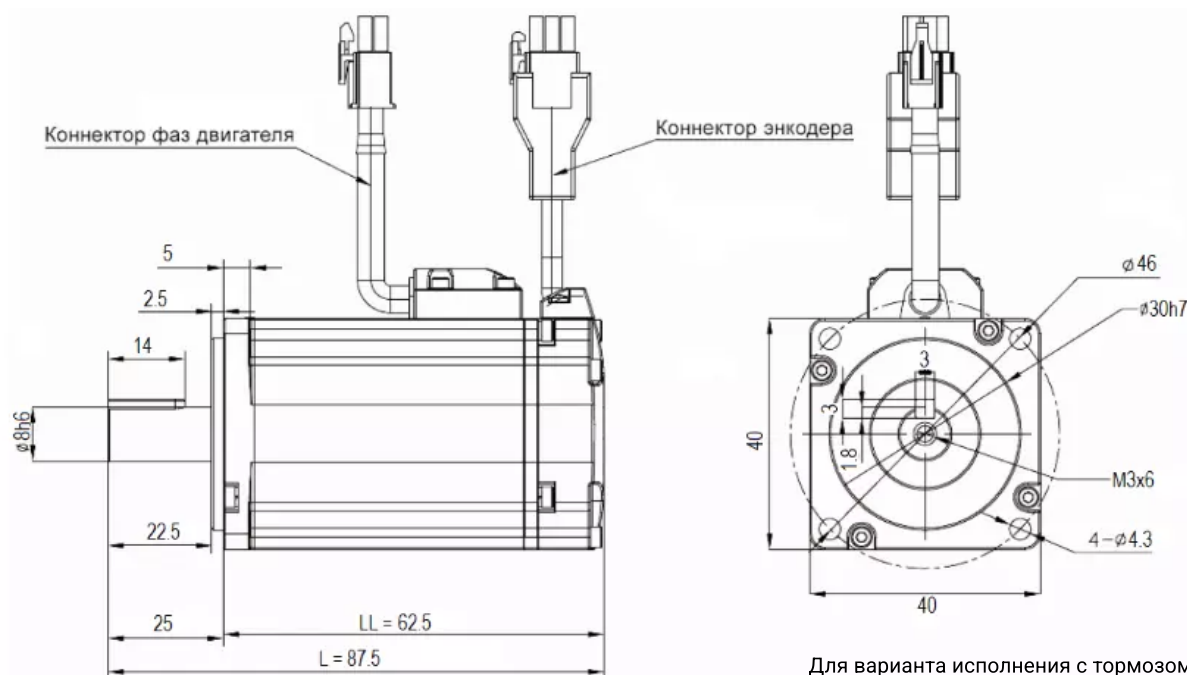
Технические характеристики

- Обратная связь - абсолютный 23-битный энкодер
- Разрешение энкодера - 8 388 608 имп/об
- Мощность - 50 Вт
- Номинальный момент - 0,16 Нм
- Максимальный момент - 0,56 Нм
- Номинальная скорость - 3000 об/мин
- Максимальная скорость - 6000 об/мин
- Момент инерции ротора - 0,023 кг*см²
- Питание - 200В однофазное, 50 / 60 Гц
- Вес двигателя- 0.368 кг (с тормозом - 0.588 кг)

Зависимость момента от скорости



Габаритные и присоединительные размеры



Для варианта исполнения с тормозом:
L = 121 мм, LL = 96 мм