

Сервоприводы SERVO-EP-6-1-0-40

(исполнение с тормозом SERVO-EP-6-1-1-40)

Малогабаритные серводвигатели мощностью 400 Вт применяются как в небольших автоматах, приборах и станках.

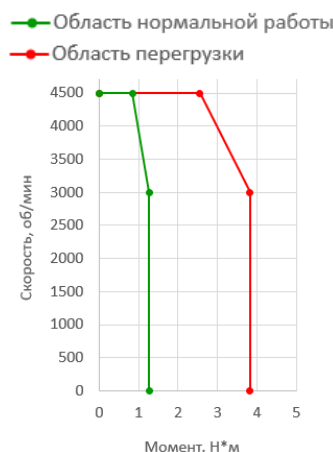
В состав комплекта входит серводвигатель, сервоусилитель, кабели энкодера и питания фаз длиной по 5 м, разъем CN1-50 для подключения линий входных и выходных сигналов, а также все необходимые для подключения и работы коннекторы.



Технические характеристики

- Обратная связь - инкрементный 20-битный энкодер
- Разрешение энкодера - 1 048 576 имп./оборот
- Мощность - 400 Вт
- Номинальный момент - 1,27 Нм
- Максимальный момент - 3,82 Нм
- Номинальная скорость - 3000 об/мин
- Максимальная скорость - 4500 об/мин
- Момент инерции ротора - 0,32 кг*см²
- Питание - 200В (187 ... 240В), однофазное, 50 / 60 Гц
- Вес двигателя - 1.52 кг (с тормозом - 2.02 кг)

Зависимость момента от скорости



Габаритные и присоединительные размеры

