

Сервоприводы SERVO-EP-6-4-0-200

(исполнение с тормозом SERVO-EP-6-4-1-200)

Серводвигатели мощностью 2000 Вт применяются в станках ЧПУ, гибочных автоматах, станках плазменной резки и др.

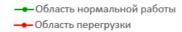
В состав комплекта входит серводвигатель, сервоусилитель, кабели энкодера и питания фаз длиной по 5 м, разъем CN1-50 для подключения линий входных и выходных сигналов, а также все необходимые для подключения и работы коннекторы.

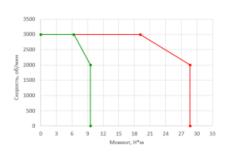


Технические характеристики

- Обратная связь инкрементный 20-битный энкодер
- Разрешение энкодера 1 048 576 имп./оборот
- Мощность 2000 Вт
- Номинальный момент 9,55 Нм
- Максимальный момент 28,7 Нм
- Номинальная скорость 2000 об/мин
- Максимальная скорость 3000 об/мин
- Момент инерции ротора 19,0 кг*см²
- Питание 200В (187 ...240В) или 400В (320 ... 480В), трехфазное, 50 / 60 Гц
- Вес двигателя 10.8 кг (с тормозом 12.3 кг)

Зависимость момента от скорости





Габаритные и присоединительные размеры

