

Серводвигатель MTR-AC-100-5S-AA

№ изделия: 526735

FESTO

Без редуктора, без тормоза.



Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|---|--|
| Датчик положения ротора | Счетное устройство |
| Мониторинг температуры | PTC-резистор |
| Макс. скорость | 4.550 1/min |
| Номинальная скорость вращения | 3.600 1/min |
| Ток холостого хода | 8,43 A |
| Класс защиты изоляции | F |
| Постоянная мотора | 1,49 Nm/A |
| Номинальная мощность мотора | 2.396 W |
| Номинальное напряжение DC | 560 V |
| Номинальный ток мотора | 4,3 A |
| Пиковый ток | 16 A |
| Обозначение CE (см. заявление о соответствии) | в соответствии с EU руководством по низкому напряжению |
| Температура хранения | -10 ... 60 °C |
| Относительная влажность воздуха | Макс. 90% |
| Класс защиты | IP54 |
| Температура окружающей среды | -40 ... 40 °C |
| Авторизация | с UL us - Recognized (OL) |
| Общий момент инерции массы при подъеме | 6,8 kgcm ² |
| Момент инерции ротора | 6,8 kgcm ² |
| Номинальный момент | 6,36 Nm |
| Пиковый момент | 23 Nm |
| Момент удержания | 12,53 Nm |
| Допустимая осевая нагрузка на вал | 150 N |
| Допустимая радиальная нагрузка на вал | 500 N |
| Вес продукта | 9.100 g |
| Система электрического соединения | Разъем |