

Технический паспорт для SIMOTICS S-1FL6

Данные для заказа

1FL6067-1AC61-2AH1



Иллюстрация аналогичная

№ заказа клиента :

№ заказа Siemens :

№ предложения :

Примечание :

№ позиции :

Ком. № :

Проект :

| Данные проектирования | | Механические данные | |
|----------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--|
| Номинальное число оборотов | 2000 об/мин | Тип двигателя | High Inertia |
| Номинальный крутящий момент (100 | 9,55 Нм | Тип двигателя | Синхронный двигатель с возбуждением от постоянных магнитов |
| Номинальный ток | 5,9 А | Высота оси | 65 |
| Номинальная мощность | 2,00 кВт / 2,72 л.с. | Система датчика | Инкрементальный датчик TTL, 2500 S/R (13 бит) |
| Макс. скорость | 3000 об/мин | Охлаждение | Самоохлаждение |
| Макс. крутящий момент | 28,70 Нм | Конец вала | Гладкий вал |
| Максимальный ток | 17,7 А | Допуск радиального биения | Класс N |
| Пусковой крутящий момент | 15,00 Нм | Уровень параметра колебаний | ступень А |
| Момент инерции | 31,000 кгсм ² | Степень защиты | IP65 |
| Физические постоянные | | Условия окружающей среды | |
| Постоянная крутящего момента | 1,70 Nm/A | Типоразмер согласно коду I | IM B5 (IM V1,IM V3) |
| Класс нагревостойкости | B (130 °C) | Тип подключения | Угловой кабельный разъем с произвольным направлением отвода (поворотный) |
| Масса нетто | 16,80 кг | | |
| Стандарты/нормы | | Стопорный тормоз | |
| Соответствие стандартам | CE, EAC | Удерживающий момент M_{4Br} | 12,00 Нм |
| | | Номинальное напряжение | 24 В DC 10 % |
| | | Время отпускания | 180 мс |
| | | Время включения | 60 мс |
| | | Номинальный ток | 1,50 А |