



Иллюстрация аналогичная

Технический паспорт для SIMOTICS S-1FL6

Данные для заказа1FL6062-1AC61-2LN1

№ 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	4,78 Нм	Тип двигателя	Синхронный двигатель с возбуждением от постоянных магнитов
Номинальный ток	3,0 А		
Номинальная мощность	1,00 кВт / 1,36 л.с.		
Макс. скорость	3000 об/мин	Высота оси	65
Макс. крутящий момент	14,30 Нм	Система датчика	Датчик абсолютных значений 20 бит + 12 бит многооборотн
Максимальный ток	9,0 А	Охлаждение	Самоохлаждение
Пусковой крутящий момент	6,00 Нм	Конец вала	Гладкий вал
Момент инерции	13,500 кгсм²	Допуск радиального биения	Класс N
Физические постоянные		Уровень параметра колебаний	ступень А
Постоянная крутящего момента	1,70 Nm/A	Степень защиты	IP65
Класс нагревостойкости	B (130 °C)	Типоразмер согласно коду I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Масса нетто	9,70 кг	Тип подключения	Угловой кабельный разъем с произвольным направлением отвода (поворотный)
Условия окружающей среды		Стопорный тормоз	
Температура окружающей среды		Удерживающий момент M _{4Br}	12,00 Нм
Рабочий режим	0 ... 40 °C	Номинальное напряжение	24 В DC 10 %
Относительная влажность воздуха		Время отпускания	180 мс
Рабочий режим, макс.	90 % Отн.влажность макс. (без конденсата, при 30 °C)	Время включения	60 мс
Стандарты/нормы		Номинальный ток	1,50 А
Соответствие стандартам	CE, EAC		