

Технический паспорт для SIMOTICS S-1FL6

Данные для заказа

1FL6096-1AC61-2LA1



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	33,40 Нм	Тип двигателя	Синхронный двигатель с возбуждением от постоянных магнитов
Номинальный ток	13,2 A	Высота оси	90
Номинальная мощность	7,00 кВт / 9,52 л.с.	Система датчика	Датчик абсолютных значений 20 бит + 12 бит многооборотн
Макс. скорость	2000 об/мин	Охлаждение	Самоохлаждение
Макс. крутящий момент	90,00 Нм	Конец вала	Шпонка
Максимальный ток	35,6 A	Допуск радиального биения	Класс N
Пусковой крутящий момент	40,00 Нм	Уровень параметра колебаний	ступень А
Момент инерции	134,300 кгсм ²	Степень защиты	IP65
Физические постоянные		Типоразмер согласно коду I	IM B5 (IM V1, IM V3)
Постоянная крутящего момента	2,70 Nm/A	Тип подключения	Угловой кабельный разъем с произвольным направлением отвода (поворотный)
Класс нагревостойкости	B (130 °C)		
Масса нетто	32,80 кг		
Условия окружающей среды			
Температура окружающей среды			
Рабочий режим	0 ... 40 °C		
Относительная влажность воздуха			
Рабочий режим, макс.	90 % Отн.влажность макс. (без конденсата, при 30 °C)		
Стандарты/нормы			
Соответствие стандартам	CE, EAC		