

## Технический паспорт для SIMOTICS S-1FL6

Данные для заказа

1FL6094-1AC61-2LG1



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	23,90 Нм	Тип двигателя	Синхронный двигатель с возбуждением от постоянных магнитов
Номинальный ток	12,6 А	Высота оси	90
Номинальная мощность	5,00 кВт / 6,80 л.с.	Система датчика	Датчик абсолютных значений 20 бит + 12 бит многооборотн
Макс. скорость	2500 об/мин	Охлаждение	Самоохлаждение
Макс. крутящий момент	70,00 Нм	Конец вала	Гладкий вал
Максимальный ток	36,9 А	Допуск радиального биения	Класс N
Пусковой крутящий момент	30,00 Нм	Уровень параметра колебаний	ступень A
Момент инерции	90,800 кгсм <sup>2</sup>	Степень защиты	IP65
Физические постоянные		Типоразмер согласно коду I	IM B5 (IM V1, IM V3)
Постоянная крутящего момента	2,00 Nm/A	Тип подключения	Угловой кабельный разъем с произвольным направлением отвода (поворотный)
Класс нагревостойкости	B (130 °C)		
Масса нетто	24,00 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		