SIEMENS PROMENERGO АВТОМАТИКА
zakaz@proenergo.ru
+7 (495) 565-31-34

Технический паспорт для SIMOTICS S-1FL6

Данные для заказа 1FL6032-2AF21-1AA1


Иллюстрация аналогичная

№ заказа клиента :
№ заказа Siemens :
№ предложения :
Примечание :

№ позиции :
Ком. № :
Проект :

Данные проектирования

Номинальное число оборотов	3000 об/мин
Номинальный крутящий момент (100	0,64 Нм
Номинальный ток	1,4 A
Номинальная мощность	0,20 кВт / 0,27 л.с.
Макс. скорость	5000 об/мин
Макс. крутящий момент	1,91 Нм
Максимальный ток	4,2 A
Пусковой крутящий момент	0,64 Нм
Момент инерции	0,214 кгсм²

Физические постоянные

Постоянная крутящего момента	0,48 Nm/A
Класс нагревостойкости	B (130 °C)
Масса нетто	1,00 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

Механические данные

Тип двигателя	Low Inertia
Тип двигателя	Синхронный двигатель с возбуждением от постоянных магнитов
Высота оси	30
Система датчика	Инкрементальный датчик TTL, 2500 S/R (13 бит)
Охлаждение	Самоохлаждение
Конец вала	Шпонка
Допуск радиального биения	Класс N
Уровень параметра колебаний	ступень A
Степень защиты	IP65
Типоразмер согласно коду I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Тип подключения	Отвод кабеля

Сохраняем за собой право на внесение технических изменений. Возможны расхождения между паспортными данными и данными на заводской табличке.

Сгенерировано 17.02.2023