



Данные для заказа
MLFB-Ordering data

1FK2204-5AK00-1MA0

Иллюстрация аналогичная / Figure similar

№ заказа клиента / Client order no.:
№ заказа Siemens / Order no.:
№ предложения / Offer no.:
Примечание / Remarks:

№ позиции / Item no.:
Ком. № / Consignment no.:
Проект / Project:

Основные характеристики двигателя / Basic motor data		Механические данные / Mechanical data	
Тип двигателя Motor type	Синхронный двигатель с возбуждением от постоянных магнитов, Самоохладение, IP64 Permanent-magnet synchronous motor, Natural cooling, IP64	Типоразмер согласно коду I Design acc. to Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Тип мотора Motor type	Compact	Уровень параметра колебаний Vibration severity grade	ступень A Grade A
Пусковой крутящий момент Static torque	2,40 Нм	Высота оси вращения Shaft height	40
Ток в обмотке неподвижного ротора Static current	4,4 А	Размер фланца (AB) Flange size (AB)	80 мм
Максимальный вращающий момент Maximum torque	7,10 Нм	Центрирующий бурт (N) Centering ring (N)	70 мм
Максимальный ток Maximum current	14,2 А	Окружность центров отверстий (M) Hole circle (M)	90 мм
Максимальная частота вращения Maximum speed	8000 об/мин	Отверстие для резьбового соединения (S) Screw-on hole (S)	6,5 мм
Момент инерции ротора Rotor moment of inertia	1,230 кг/см²	Габаритная длина (LB) Overall length (LB)	126 мм
Масса Weight	2,9 кг	Диаметр вала (D) Diameter of shaft (D)	19 мм
Номинальные параметры / Rated data		Длина вала (E) Length of shaft (E)	40 мм
		Диагональ фланца (P) Length of flange diagonal (P)	105 мм
		Конец вала Shaft extension	Шпонка Fitted key
			

SINAMICS S210, 3-фазн. 400 В~
SINAMICS S210, 3AC 400V

Номинальное число оборотов Rated speed	6000 об/мин
Номинальный крутящий момент Rated torque	0,90 Нм
Номинальный ток Rated current	2,0 А
Расчетная мощность Rated power	0,57 кВт

Иллюстрация аналогичная / Figure similar

Система датчика / Encoder system	
Система датчика Encoder system	Энкодер AM22DQC: Датчик абсолютных значений 22 бит + 12 бит многооборотный Encoder AM22DQC: Absolute encoder 22 bit + 12 bit multiturn

Подключение двигателя / Motor connection	
Тип подключения Connection type	ОСС для S210 OCC for S210
Размер штепсельного разъема Connector size	M17