



Данные для заказа
MLFB-Ordering data

1FK2203-2AG00-1MA0

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	0,64 Нм	Высота оси вращения Shaft height	30
Ток в обмотке неподвижного ротора Static current	1,4 А	Размер фланца (AB) Flange size (AB)	60 мм
Максимальный вращающий момент Maximum torque	1,85 Нм	Центрирующий бурт (N) Centering ring (N)	50 мм
Максимальный ток Maximum current	4,2 А	Окружность центров отверстий (M) Hole circle (M)	70 мм
Максимальная частота вращения Maximum speed	8000 об/мин	Отверстие для резьбового соединения (S) Screw-on hole (S)	5,5 мм
Момент инерции ротора Rotor moment of inertia	0,200 кг/см²	Габаритная длина (LB) Overall length (LB)	99 мм
Масса Weight	1,1 кг	Диаметр вала (D) Diameter of shaft (D)	14 мм
Номинальные параметры / Rated data		Длина вала (E) Length of shaft (E)	30 мм
		Диагональ фланца (P) Length of flange diagonal (P)	81 мм
		Конец вала Shaft extension	Шпонка Fitted key
			

SINAMICS S210, 1-фазн. 230 В~
SINAMICS S210, 1AC 230V

Номинальное число оборотов Rated speed	3000 об/мин
Номинальный крутящий момент Rated torque	0,64 Нм
Номинальный ток Rated current	1,4 А
Расчетная мощность Rated power	0,20 кВт

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	M12