

Номер артикула : 1FK2103-4AG00-0SA0

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

№ позиции :  
Ком. № :  
Проект :



Иллюстрация аналогичная

Основные характеристики двигателя

Тип двигателя	Синхронный двигатель с возбуждением от постоянных магнитов, Самоохлаждение, IP64
Тип мотора	High Dynamic
Крутящий момент в состоянии покоя	1,27 Нм
Ток в обмотке неподвижного ротора	2,4 А
Максимальный вращающий момент	4,05 Нм
Максимальный ток	8,7 А
Максимальная частота вращения	7 300 об/мин
Момент инерции ротора	0,1390 кгсм <sup>2</sup>
Масса	1,6 кг

Номинальные параметры

SINAMICS S210, 1-фазн. 230 В~	
Номинальное число оборотов	3 000 об/мин
Номинальный крутящий момент	1,27 Нм
Номинальный ток	2,4 А
Расчетная мощность	0,40 кВт

Система датчика

Система датчика	Энкодер AS22DQC: Датчик абсолютных значений однооборотный 22 бит
-----------------	--

Подключение двигателя

Тип подключения	ОСС для S210
Размер штепсельного разъема	M12

Механические данные

Типоразмер согласно коду I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Уровень параметра колебаний	ступень A
Высота оси	30
Размер фланца (AB)	60 мм
Центрирующий бурт (N)	50 мм
Окружность центров отверстий (M)	70 мм
Отверстие для резьбового соединения (S)	5,5 мм
Габаритная длина (LB)	123 мм
Диаметр вала (D)	14 мм
Длина вала (E)	30 мм
Диагональ фланца (P)	81 мм
Конец вала	Гладкий вал
Специальная окраска корпуса	Стандартные (Антрацитовый схож с RAL 7016)

