

Номер артикула : 1FK2104-5AF00-1MB0

№ 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	2,40 Нм
Ток в обмотке неподвижного ротора	2,1 А
Максимальный вращающий момент	7,50 Нм
Максимальный ток	7,6 А
Максимальная частота вращения	6 700 об/мин
Момент инерции ротора	0,5600 кгсм ²
Масса	2,9 кг

Номинальные параметры

SINAMICS S120, BLM/SLM 3-фазн. 400 В~	
Номинальное число оборотов	3 000 об/мин
Номинальный крутящий момент	2,40 Нм
Номинальный ток	2,1 А
Расчетная мощность	0,75 кВт

Система датчика

Система датчика	Энкодер AM22DQC: Датчик абсолютных значений 22 бит + 12 бит многооборотный
-----------------	--

Подключение двигателя

Тип подключения	Второй кабель для S120
Размер штепсельного разъема	M17

Механические данные

Типоразмер согласно коду I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Уровень параметра колебаний	ступень A
Высота оси	40
Размер фланца (AB)	80 мм
Центрирующий бурт (N)	70 мм
Окружность центров отверстий (M)	90 мм
Отверстие для резьбового соединения (S)	6,5 мм
Габаритная длина (LB)	126 мм
Диаметр вала (D)	19 мм
Длина вала (E)	40 мм
Диагональ фланца (P)	105 мм
Конец вала	Шпонка

