

Технический паспорт для SIMOTICS S-1FK2

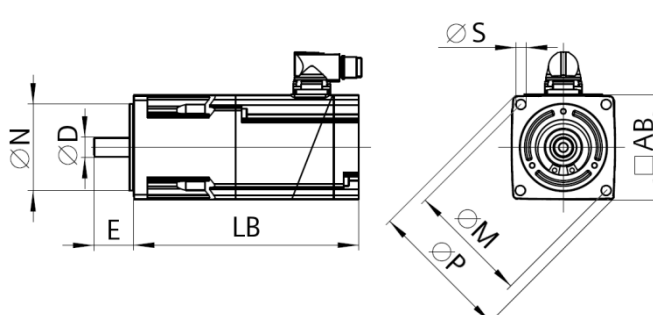
Номер артикула : 1FK2104-6AF00-1SA0

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

№ позиции :
 Ком. № :
 Проект :



Иллюстрация аналогичная

Основные характеристики двигателя		Механические данные	
Тип двигателя	Синхронный двигатель с возбуждением от постоянных магнитов, Самоохлаждение, IP64	Типоразмер согласно коду I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Тип мотора	High Dynamic	Уровень параметра колебаний	ступень A
Крутящий момент в состоянии покоя	3,20 Нм	Высота оси	40
Ток в обмотке неподвижного ротора	3,0 А	Размер фланца (AB)	80 мм
Максимальный вращающий момент	10,00 Нм	Центрирующий бурт (N)	70 мм
Максимальный ток	10,9 А	Окружность центров отверстий (M)	90 мм
Максимальная частота вращения	7 200 об/мин	Отверстие для резьбового соединения (S)	6,5 мм
Момент инерции ротора	0,7600 кгсм ²	Габаритная длина (LB)	144 мм
Масса	3,4 кг	Диаметр вала (D)	19 мм
Номинальные параметры		Длина вала (E)	40 мм
SINAMICS S210, 3-фазн. 400 В~		Диагональ фланца (P)	105 мм
Номинальное число оборотов	3 000 об/мин	Конец вала	Шпонка
Номинальный крутящий момент	3,20 Нм	Специальная окраска корпуса	Стандартные (Антрацитовый схож с RAL 7016)
Номинальный ток	3,0 А		
Расчетная мощность	1,00 кВт		
Система датчика			
Система датчика	Энкодер AS22DQC: Датчик абсолютных значений однооборотный 22 бит		
Подключение двигателя			
Тип подключения	ОСС для S210		
Размер штепсельного разъема	M17		