

Номер артикула : 1FK2204-5AF01-0MB0
Article No. :



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	
Тип двигателя Motor type	Синхронный двигатель с возбуждением от постоянных магнитов, Самоохлаждение, IP65 Permanent-magnet synchronous motor, Natural cooling, IP65
Тип мотора Motor type	Compact
Крутящий момент в состоянии покоя Static torque	2,40 Нм
Ток в обмотке неподвижного ротора Static current	2,3 А
Максимальный вращающий момент Maximum torque	7,10 Нм
Максимальный ток Maximum current	7,1 А
Максимальная частота вращения Maximum speed	7 500 об/мин
Момент инерции ротора Rotor moment of inertia	1,2300 кгсм²
Масса Weight	2,9 кг

Номинальные параметры Rated data	
SINAMICS S120, BLM/SLM 3-фазн. 400 В~ SINAMICS S120, BLM/SLM 3AC 400V	
Номинальное число оборотов Rated speed	3 000 об/мин
Номинальный крутящий момент Rated torque	2,40 Нм
Номинальный ток Rated current	2,3 А
Расчетная мощность Rated power	0,75 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	Второй кабель для S120 Double cable connection for S120
Размер штепсельного разъема Connector size	M17

Механические данные Mechanical data	
Типоразмер согласно коду I Design acc. to Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Уровень параметра колебаний Vibration severity grade	ступень A Grade A
Высота оси Shaft height	40
Размер фланца (AB) Flange size (AB)	80 мм
Центрирующий бурт (N) Centering ring (N)	70 мм
Окружность центров отверстий (M) Hole circle (M)	90 мм
Отверстие для резьбового соединения (S) Screw-on hole (S)	6,5 мм
Габаритная длина (LB) Overall length (LB)	126 мм
Диаметр вала (D) Diameter of shaft (D)	19 мм
Длина вала (E) Length of shaft (E)	40 мм
Диагональ фланца (P) Length of flange diagonal (P)	105 мм
Конец вала Shaft end	Гладкий вал Plain shaft

Специальная окраска корпуса
Color of the housing

Стандартные (Антрацитовый схож с RAL 7016)
Standard (Anthracite, similar to RAL 7016)

