

Номер артикула : 1FK2208-3AC00-0SA0

№ 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                        | Compact                                                                          |
| Крутящий момент в состоянии покоя | 18,00 Нм                                                                         |
| Ток в обмотке неподвижного ротора | 8,4 А                                                                            |
| Максимальный вращающий момент     | 51,00 Нм                                                                         |
| Максимальный ток                  | 29,5 А                                                                           |
| Максимальная частота вращения     | 4 100 об/мин                                                                     |
| Момент инерции ротора             | 29,6000 кгсм²                                                                    |
| Масса                             | 12,6 кг                                                                          |

Номинальные параметры

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| SINAMICS S210, 3-фазн. 400 В~ |              |
| Номинальное число оборотов    | 2 000 об/мин |
| Номинальный крутящий момент   | 14,50 Нм     |
| Номинальный ток               | 7,0 А        |
| Расчетная мощность            | 3,05 кВт     |

Система датчика

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

Подключение двигателя

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Тип подключения             | ОСС для S210 |
| Размер штепсельного разъема | M23          |

Механические данные

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Типоразмер согласно коду I              | IM B5 (IM V1,IM V3) |
| Уровень параметра колебаний             | ступень A           |
| Высота оси                              | 80                  |
| Размер фланца (AB)                      | 155 мм              |
| Центрирующий бурт (N)                   | 130 мм              |
| Окружность центров отверстий (M)        | 165 мм              |
| Отверстие для резьбового соединения (S) | 11,0 мм             |
| Габаритная длина (LB)                   | 183 мм              |
| Диаметр вала (D)                        | 32 мм               |
| Длина вала (E)                          | 58 мм               |
| Диагональ фланца (P)                    | 200 мм              |
| Конец вала                              | Гладкий вал         |

