

Корпус координатного контроллера SPC200-CPU-4

№ изделия: 170173

FESTO

для 4-х установочных мест

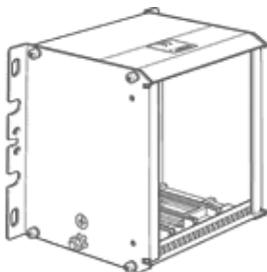


Таблица данных

Характеристика	Значение
Кол-во наборов движений для выбора	Макс. 32 через локальные вх./вых. Макс. 1000 через fieldbus
Общее кол-во осей позиционирования	4
Кол-во регистров положений на ось	100
Кол-во индексных регистров	100
Кол-во флагов	64
Кол-во циклов резервирования	> 100.000
Кол-во стартовых программ	2
Классы команд	Команды позиционирования Команды вх./вых. Команды регистров Последовательность команд
Рабочие режимы	Выбор набора Start/Stop
Операционная система	Festo OS 4.6x
Резервные данные	Флэш-память
Макс. кол-во вх./вых. на AIF -цепочку	16 входов 16 выходов
Макс. кол-во вх./вых. через fieldbus	64 входа 64 выхода
Макс. кол-во локальных вх./вых.	40 входов 32 выхода
Макс. кол-во NC-наборов на программу	1.000
Макс. кол-во пневматических осей позиционирования	4
Макс. кол-во осей позиционирования с шаговыми моторами	3
Макс. кол-во программ старт/стоп	100
Макс. кол-во NC-наборов, общее	2.000
Тип процессора	Цифровая обработка сигналов
Память программы и данных	20 kByte
Язык программирования	NC программирование, сходное с DIN 66025
Сигналы управления старт/стоп	ENABLE READY START/RESET STOP RESET MC_A/B SYNC_IA/B SYNC_OA/B
Сигналы управления для выбора набора движений	ENABLE READY STOP RESET RECBIT1..5 CLK_A/B

Характеристика	Значение
	RC_A/B ACK_A/B
Глубина вложения подпрограмм	До 4
Типовое время выборки контроллера	1,5 ms
Типовой цикл управления	2 ms
Питание	Через питание элемента
Потребление тока, ЦП с модулем питания	100 mA
Длительное сопротивление ударам по DIN/IEC 68, части 2 - 82	Испытан в соответствии с уровнем опасности 2
Относительная влажность воздуха	0 - 95 % не конденсирующий
Класс защиты	IP20 Полностью оснащенный базовый блок по IEC 60529
Стойкость к вибрации по DIN/IEC 68, части 2 - 6	Испытан в соответствии с уровнем опасности 1
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Вес продукта	675 g