

Пневмоостров CPV-SC-FB-VI

№ изделия: 538510

FESTO

с подключением fieldbus.



Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Электрическое подключение	Монтажная система CPI Fieldbus
Электрическая система вх./вых.	Да
Тип пневмоострова	80
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Примечание по рабочей среде	Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)
Температура среды	-5 ... 50 °C
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Класс защиты	IP40
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
Operating pressure MPa	-0,09 ... 0,7 MPa
Рабочее давление	-0,9 ... 7 bar
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,7 MPa
Пилотное давление	3 ... 7 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0,3 ... 0,7 MPa
Рабочее давление для пневмоострова с внутренним подводом сжатого воздуха к пилотам	3 ... 7 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
KC mark	KC-EMV
Авторизация	с UL us - Recognized (OL)
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Структура пневмоострова	Фиксированный шаг
Макс. количество распределителей	16
Макс. кол-во зон давления	8
Тип управления	электрический
Функция распределителя	2/2 Н.З., моностабильный 3/2 Н.З., моностабильный 3/2 Н.О., моностабильный 5/2 бистабильный 5/2 моностабильный
Тип конструкции	Золотниковый
Размер клапана	10 mm
Питание пилотного каскада	внешний Внутренний
Макс. стандартный номинальный расход	170 л/мин при 10 мм
Условный проход	2,5 mm
Пригодность для работы с вакуумом	Да
Функция быстрого выхлопа	не дросселируемый
Отображение статуса сигнала	LED
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Допустимые колебания напряжения	+/- 10 %