

Электрический интерфейс CPV14-GE-DN3-8

№ изделия: 546200
Продукт будет снят с производства

FESTO

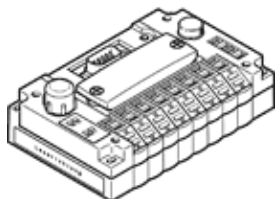


Таблица данных

Характеристика	Значение
Расширение CP-ветви	Да 32 входа 32 выхода
Интерфейс Fieldbus	Опция - 5-пин винтовой терминал - Розетка и разъем, M12x1, 5-пиновые, A-кодировка - Sub-D, 9-полюсный, розетка
Диагностика устройства	ConditionMonitoring Отсутствующий модуль в CP-ветви Короткое замыкание / перегрузка, выходы Короткое замыкание / перегрузка, входы Низкое напряжение, пневмоостров (расширение) Низкое напряжение, выходной модуль Низкое напряжение, питание датчиков Низкое напряжение, пневмоостров
Типы коммуникации	Change of State Polling Strobbed I/O
Поддержка конфигурации	EDS файлы и графические символы
Макс. кол-во электромагнитных катушек с цепью расширения	48
Макс. кол-во электромагнитных катушек	16
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Дополнительные функции	Condition Counter
Скорость передачи данных (бод)	125, 250, 500 kBit/s Настройка с помощью модуля переключателей
Диапазон рабочего напряжения DC	20,4 ... 26,4 V
Максимальное кол-во выходов	16 катушек клапанов и 32 выхода 48 катушек распределителей
Максимальное кол-во входов	32
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Поддержание напряжения питания при сбое	10 ms
Остаточная пульсация	4 Vss
Потребление тока при номинальном рабочем напряжении, нагрузка	Зависящий от типа распределителя
Потребление тока при номинальном рабочем напряжении	Электроника: <= 200 мА Питание датчика: зависит от датчика
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Класс защиты	IP20 IP65
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Авторизация	с UL us - Recognized (OL)
Диапазон адресации	0 ... 63 Настройка с помощью модуля переключателей
Сертификация Fieldbus	ODVA
Электрическая изоляция, интерфейс fieldbus	Оптопара
Светодиоды, относящиеся к шине	MNS: DeviceNet Status

Характеристика	Значение
Светодиоды, относящиеся к продукту	12/14: состояние переключения распределителя PS: рабочее напряжение для питания электроники и нагрузки
Код продукта	тип продукта: пневмораспределитель (27 dec.) Код продукта: 8942
Материал крышки	PA с армированием
Материал уплотнений	CR NBR
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)