

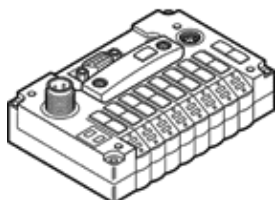
# Электрический интерфейс CPV14-GE-DI01-8

№ изделия: 165811

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Современные альтернативы могут быть найдены с помощью введения первых четырех символов маркировки изделия в поле поиска.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Расширение CP-ветви	Да 16 входов 8 выходов (или 16 распределителей)
Интерфейс Fieldbus	Опция Socket and plug, M12x1, 5-pin, B-coded Sub-D, 9-полюсный, разъем
Диагностика устройства	через диагностику устройства (DPV0) Отсутствующий модуль в расширенной CP-ветви Короткое замыкание / перегрузка, выходы Низкое напряжение, выходы Низкое напряжение, питание датчиков Низкое напряжение, распределители
Типы коммуникации	Циклическая коммуникация
Поддержка конфигурации	DDB файлы и битовые карты
Макс. кол-во электромагнитных катушек с цепью расширения	32
Макс. кол-во электромагнитных катушек	16
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Скорость передачи данных (бод)	9,6 kBaud ... 12 MBaud Автоматическое обнаружение
Диапазон рабочего напряжения DC	20,4 ... 26,4 V
Максимальное кол-во выходов	(16 катушек исключены) 8
Максимальное кол-во входов	16
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: <= 100 mA Питание датчика: зависит от датчика
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Класс защиты	IP65
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Авторизация	с UL us - Recognized (OL)
Вес продукта	351 g
Диапазон адресации	1 ... 125 Настройка с помощью модуля переключателей
Сертификация Fieldbus	PNO
Электрическая изоляция, интерфейс fieldbus	Оптопара
Светодиоды, относящиеся к шине	BUS: ошибки связи и конфигурации
Светодиоды, относящиеся к продукту	12/14: состояние переключения распределителя POWER: рабочее напряжение для питания электроники и нагрузки
Код продукта	Диапазон продукта: 4: распределители

Характеристика	Значение
Материал крышки	РА с армированием
Материал уплотнений	CR NBR
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)