

Контроллер позиционирования CMFL

№ изделия: 567420

FESTO

для параметризации и позиционирования короткоходового цилиндра ADNE...-LAS.

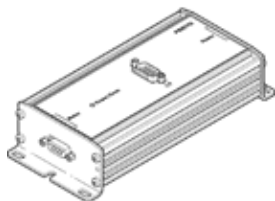


Таблица данных

Характеристика	Значение
Режим работы контроллера	PWM-MOSFET мощный выходной каскад
Функция защиты	Обнаружение ошибок напряжения Программное обнаружение конечного положения
Дисплей	LED
Элементы управления	Нет
Исполнение цифровых выходов	По IEC 61131-2
Цифровые выходы, логика переключений	PNP (положительное переключение)
Характеристики цифровых выходов	Электрически изолирован
Макс. ток, цифровые выходы логики	100 mA
Номинальное рабочее напряжение постоянного тока, питание логики	24 V
Номинальное напряжение, питание нагрузки DC	24 V опционально 48 V
Номинальный ток, питание нагрузки	3 A
Номинальный ток, питание логики	0,1 A
Пиковый ток, питание нагрузки	4,5 A при 24 V 8 A при 48 V
Пиковый ток, питание логики	0,2 A
Допустимый диапазон, питание нагрузки	± 5 %
Допустимый диапазон, напряжение для логики	± 10 %
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
Температура хранения	-20 ... 60 °C
Относительная влажность воздуха	не конденсирующий 0 - 95 %
Стойкость к ударам	В соответствии с DIN EN 60068-2-27
Класс защиты	IP65 Присоединительный штекерный разъем
Вибростойкость	В соответствии с DIN EN 60068-2-6
Температура окружающей среды	0 ... 40 °C
Авторизация	C-Tick
Вес продукта	470 g
Кол-во цифровых выходов на 24 В DC	2
Кол-во цифровых логических входов	4
Интерфейс процесса	Подключение вх/вых
Спецификация, цифровой вход	По IEC 61131-2
Цифровые входы, логика переключений	NPN (коммутация отрицательного сигнала) Опция PNP (положительное переключение)
Характеристики логических входов	Электрически изолирован
Тип крепления	с монтажными скобками
Замечания по материалу	Содержит PWIS вещества Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)