

Контроллер электродвигателя SFC-LACI-VD-10-E-H0-DN

№ изделия: 562851

FESTO

для присвоения параметров и позиционирования электрических цилиндров с линейным двигателем DNCE-...-LAS and DFME-...-LAS.

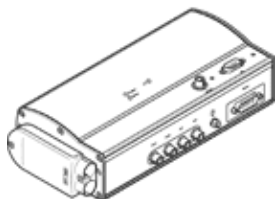


Таблица данных

Характеристика	Значение
Режим работы контроллера	настраиваемый статус контроллер
Датчик положения	Датчик
Фильтр сетевого питания	Встроенный
Функция защиты	I ² t мониторинг Мониторинг тока Обнаружение ошибок напряжения Индикация ошибки Программное обнаружение конечного положения
Дисплей	LED
Сопротивление шины	120 Ом, внешнее
Характеристики цифровых выходов	Без гальванической развязки конфигурируемый
Макс. ток, цифровые выходы логики	1 А
Макс. среднее напряжение в сети, DC	48 V
Номинальная мощность контроллера	480 VA
Номинальное рабочее напряжение постоянного тока, питание логики	24 V
Номинальное напряжение, питание нагрузки DC	48 V
Номинальный ток, питание нагрузки	10 A
Эффективный номинальный ток на фазу	10 A
Параметры конфигурации интерфейса	Конфигурация параметров и ввод в эксплуатацию RS232 (38400 Baud)
Пиковая нагрузка	960 VA
Пиковый ток, питание нагрузки	20 A
Пиковый ток, питание логики	3,8 A
Эффективный пиковый ток на фазу	15 A
Допустимый диапазон, питание нагрузки	+5 %/ -10 %
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	0 - 90 % не конденсирующий
Класс защиты	IP54
Температура окружающей среды	0 ... 40 °C
Авторизация	C-Tick
Вес продукта	1.300 g
Кол-во цифровых выходов на 24 В DC	3
Кол-во цифровых логических входов	3
Коммуникационный профиль	FHPP
Интерфейс процесса	DeviceNet
Спецификация, цифровой вход	IEC 61131
Диапазон работы логических входов	24 V
Выходной интерфейс датчика перемещения, характеристики	BISS

Характеристика	Значение
Входной интерфейс датчика перемещения, характеристики	RS485/RS422
Характеристики логических входов	Электрически изолирован
Соединение шины	9-пин Разъем Sub-D
Соединение Fieldbus	DeviceNet
Макс. скорость передачи по fieldbus	1 Mbit/s
Тип крепления	с креплением на стене/поверхности с верхней рейкой
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) Содержит PWIS вещества