

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

№ изделия: 562847

FESTO

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

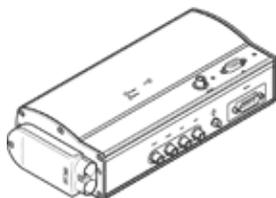


Таблица данных

Характеристика	Значение
Режим работы контроллера	настраиваемый статус контроллер
Датчик положения	Датчик
Фильтр сетевого питания	Встроенный
Функция защиты	I ² t мониторинг Программное обнаружение конечного положения Индикация ошибки Обнаружение ошибок напряжения Мониторинг тока
Дисплей	LED
Сопротивление шины	120 Ом, внешнее
Характеристики цифровых выходов	конфигурируемый Без гальванической развязки
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	RS232 (38400 Baud) Конфигурация параметров и ввод в эксплуатацию
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	не конденсирующий 0 - 90 %
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	Функциональные модули Step 7 FHPP
Интерфейс процесса	Profibus DP
Спецификация, цифровой вход	IEC 61131
Диапазон работы логических входов	24 V

Характеристика	Значение
Выходной интерфейс датчика перемещения, характеристики	BISS
Входной интерфейс датчика перемещения, характеристики	RS485/RS422
Характеристики логических входов	Электрически изолирован
Соединение шины	9-пин Розетка разъема Sub-D
Соединение Fieldbus	Profibus DP
Макс. скорость передачи по fieldbus	12 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