

Контролер за двигател SFC-LAC-VD-10-E-H0-IO

Специф. Номер: 540038

FESTO

за параметриране и позициониране на линеен модул HME.
Изделие излизащо от производство. Доставка се до 2011.



Информационен лист

Белег	Стойност
Операционен режим на контролера	адаптивен регулатор на състоянието
Мрежов филтър	интегриран
Защитна функция	Ит наблюдение Следене на тока Отчитане на пад на напрежението Наблюдение на грешка от приплъзване Софтуерно отчитане на крайна позиция
Сензор за позиция на ротора	Енкодер
Свойства на цифровите логически изходи	гальванично разделен
Мах ток, цифрови логически изходи	500 mA
Мах. напрежение на междинна верига DC	48 V
Номинална мощност на контролера	480 VA
Номинално напрежение DC, захранване на логиката	24 V
номинално напрежение DC	48 V
номинален ток товар	10 A
номинален ток логическо захранване	0.5 A
Интерфейс за конфигуриране на параметрите	Конфигуриране на параметрите и пускане в действие RS232 (38400 Baud)
Пикова мощност	960 VA
върхов ток товарно захранване	20 A
върхов ток логическо захранване	0.8 A
Пиков ток за фаза, ефективен	15 A
допустим обхват на товарно захранване	+5 %/ -10 %
Допустим обхват на напрежението за логиката	± 10 %
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Температура на складиране	-20 ... 60 °C
устойчивост на удар	във връзка с DIN EN 60068-2-27
Клас на защита	IP54
устойчивост на вибрации	Във връзка с DIN EN 60068-2-6
Температура на околната среда	0 ... 40 °C
Разрешение	C-Tick
Тегло на продукта	1,200 g
Брой цифрови логически изходи 24 V DC	4
Брой цифрови логически входове	8
Процесен интерфейс	I/O coupling за 32 бр.
Работен обхват на логически вход	24 V
Вход на интерфейса на енкодера, характеристики	CAN-Bus
Свойства на логическите входове	гальванично разделен
Тип на закрепване	с шина с монтаж на стена/повърхност
Материал-забележка	със съдържание на LABS-материали