

Контролер за двигател SFC-DC-VC-3-E-H2-IO

Специф. Номер: 538913

FESTO

за определяне на параметрите и позициониране на мини
направляващи тип SLTE и паралелни хващачи тип HGPLE.



Информационен лист

Белег	Стойност
Операционен режим на контролера	Каскаден контролер с P-позиционер PI- контролер на скоростта P-регулатор на тока
датчик за положение	Енкодер
Защитна функция	Илт наблюдение Следене на тока Отчитане на пад на напрежението Наблюдение на грешка от приплъзване Софтуерно отчитане на крайна позиция
Дисплей	Графичен-LCD-дисплей с показване на целия текст
Елементи за управление	4 бутона
Свойства на цифровите логически изходи	гальванично разделен
Мах ток, цифрови логически изходи	500 mA
Номинална мощност на контролера	75 W
Номинално напрежение DC, захранване на логиката	24 V
номинално напрежение DC	24 V
номинален ток товар	3 A
номинален ток логическо захранване	0.1 A
Интерфейс за конфигуриране на параметрите	Конфигуриране на параметрите и пускане в действие RS232 (9600 Baud)
върхов ток товарно захранване	5 A
върхов ток логическо захранване	0.8 A
допустим обхват на товарно захранване	± 10 %
Допустим обхват на напрежението за логиката	± 10 %
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Температура на складиране	-25 ... 60 °C
Относителна влажност на въздуха	0 - 95 % некондензиращ
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	600 g
Брой цифрови логически изводи 24 V DC	4
Брой цифрови логически входове	8
Процесен интерфейс	I/O coupling за 32 бр.
спецификация логически вход	IEC 61131
Вход на интерфейса на енкодера, характеристики	A/B-сигнал с индекс-импулс

Белег	Стойност
	RS485/RS422
Свойства на логическите входове	гальванично разделен
Тип на закрепване	с шина с монтаж на стена/повърхност
Материал-забележка	със съдържание на LABS-материали