

Motor kontroler SFC-DC-VC-3-E-H0-IO

FESTO

Broj artikla: 538912

Komponenta koja će prestatи da se proizvodi

za parametrizaciju i pozicioniranje elektro-mini-klizača SLTE i paralelne hvataljke HGPLE.

Tip se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2020. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Kontroler vrste pogona	Kaskadni kontroler sa P-kontroler pozicije PI-kontroler brzine P-strujni regulator
Senzor položaja	Enkoder
Zaštitna funkcija	I ² t nadzor Nadzor struje Otkrivanje nedostatka napona Nadzor greške povlačenja Softver za prepoznavanje krajnjeg položaja
Svojstva digitalnih logičkih izlaza	galvanski razdvojeno
Maks. struja, digitalni logički izlazi	500 mA
Kontroler nazivne snage	75 W
Nazivni napon napajanja logike DC	24 V
Nazivni napon, opskrba tereta DC	24 V
Nazivna struja, napajanje tereta	3 A
Nazivna struja, napajanje logike	0,1 A
Interface za konfiguraciju parametara	Parametrizacija i stavljanje u pogon RS232 (9600 Baud)
Vršna struja, napajanje tereta	5 A
Vršna struja, napajanje logike	0,8 A
Dozvoljeno područje opterećenja	± 10 %
Dozvoljeno područje logičkog napona	± 10 %
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Temperatura ležaja	-25 ... 60 °C
Relativna vlažnost vazduha	0 - 95 % ne kondenzira se
Udarna čvrstoća	Na osnovu DIN EN 60068-2-27
Mehanička zaštita	IP54
Otpornost na vibracije	Na osnovu DIN EN 60068-2-6
Temperatura okoline	0 ... 40 °C
Dozvola	C-Tick
Težina proizvoda	600 g
Broj digitalnih logičkih izlaza 24 V DC	4
Broj digitalnih logičkih ulaza	8
Interface procesa	Ul/Izl spojnica za 32 zapisa pomaka
Specifikacija, ulaz logike	IEC 61131
Interface enkodera, karakteristike	A/B-signal sa indeksnim impulsom RS485/RS422
Svojstva logičkog ulaza	galvanski razdvojeno
Vrsta pričvršćenja	sa H - profilom sa zidnim/površinskim držačem
Materijal - napomena	Sadrži PWIS