

Kontrolér motora SFC-DC-VC-3-E-H2-IO

číslo dielca: 538913

FESTO

Na parametrizáciu a polohovanie elektrického minisuportu SLTE a elektrického paralelného uchopovača HGPLE.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Pracovný režim riadiacej jednotky	Kaskádový regulátor s P regulátor polohy PI - Regulátor rýchlosti P - Regulátor prúdu
Snímač polohy	Encoder
Ochranná funkcia	I _t Sledovanie Sledovanie prúdu Zisťovanie výpadku napätia Sledovanie chyby unášania Softvérové snímanie koncovej polohy
Zobrazenie	Grafický - LCD - displej s ukazovateľom celého textu
Ovládacie prvky	4 tlačidlá
Vlastnosti digitálnych logických výstupov	Galvanicky oddelené
Max. prúd, digitálne logické výstupy	500 mA
menovitý výkon kontrolera	75 W
Menovité napätie DC	24 V
Menovité napätie, napájanie záťaže DC	24 V
Menovitý prúd, napájanie záťaže	3 A
Menovitý prúd, napájanie logiky	0,1 A
parametrizované rozhranie	Nastavenie parametrov a uvedenie do prevádzky RS232 (9600 Baud)
Špičkový prúd, napájanie záťaže	5 A
Špičkový prúd, napájanie logiky	0,8 A
Povolený rozsah, napájanie záťaže	± 10 %
Dovolený rozsah napätia logiky	± 10 %
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Teplota skladovania	-25 ... 60 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	0 - 95 % nekondenzujúci
Odolnosť voči nárazom	podľa DIN EN 60068-2-27
Spôsob ochrany	IP54
Odolnosť voči vibráciám	podľa DIN EN 60068-2-6
Teplota okolia	0 ... 40 °C
Osvedčenie	C-Tick
Hmotnosť výrobku	600 g
Počet digitálnych logických výstupov 24 V DC	4
Počet digitálnych logických vstupov	8
väzba procesu	vstupno/výstupná väzba pre 32 krížových záznamov
Špecifikácia, vstup logiky	IEC 61131
Vstup kódovacieho zariadenia rozhrania, vlastnosti	A/B-signál s indexovým impulzom RS485/RS422
Vlastnosti logického vstupu	Galvanicky oddelené
Typ upevnenia	s DIN lištou s držiakom na stenu/plochu
Materiálový údaj	zahŕňa látky obsahujúce LABS