

kontrolér motora SFC-LAC-VD-10-E-H0-IO

číslo dielca: 540038

FESTO

pre parametrizáciu a polohovanie lineárneho modulu HME.
Výbehový typ. Dodateľný do 2011.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Pracovný režim riadiacej jednotky	adaptívny regulátor stavu
Sieťový filter	Integrovaný
Ochranná funkcia	I _c t Sledovanie Sledovanie prúdu Zisťovanie výpadku napätia Sledovanie chyby unášania Softvérové snímanie koncovej polohy
Snímač polohy rotora	Encoder
Vlastnosti digitálnych logických výstupov	Galvanicky oddelené
Max. prúd, digitálne logické výstupy	500 mA
Max. medziobvodové napätie DC	48 V
menovitý výkon kontrolera	480 VA
Menovité napätie DC	24 V
Menovité napätie, napájanie záťaže DC	48 V
Menovitý prúd, napájanie záťaže	10 A
Menovitý prúd, napájanie logiky	0,5 A
parametrizované rozhranie	Nastavenie parametrov a uvedenie do prevádzky RS232 (38400 Baud)
Špičkový výkon	960 VA
Špičkový prúd, napájanie záťaže	20 A
Špičkový prúd, napájanie logiky	0,8 A
Špičkový prúd na fázu, efektívny	15 A
Povolený rozsah, napájanie záťaže	+5 % / -10 %
Dovolený rozsah napätia logiky	± 10 %
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Teplota skladovania	-20 ... 60 °C
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	1.200 g
Počet digitálnych logických výstupov 24 V DC	4
Počet digitálnych logických vstupov	8
väzba procesu	vstupno/výstupná väzba pre 32 krížových záznamov
Pracovný rozsah logického vstupu	24 V
Vstup kódovacieho zariadenia rozhrania, vlastnosti	CAN-Bus
Vlastnosti logického vstupu	Galvanicky oddelené
Typ upevnenia	s DIN lištou s držiakom na stenu/plochu
Materiálový údaj	zahŕňa látky obsahujúce LABS