

kontrolér motora SFC-LAC-VD-10-E-H2-IO

číslo dielca: 540039

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
Zobrazenie	128 x 64 Pixelov Grafický - LCD - displej
Ovládacie prvky	4 tlačidlá
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