

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

číslo dielca: 540631

FESTO

pre parametrizáciu a polohovanie lineárneho modulu HME.
Výbehový typ. Dodatelný 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
Zakončovací odpor zbernice	120 Ohm, externých
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
Komunikačný profil	Step7 Funkčné moduly FHPP
Vstup kódovacieho zariadenia rozhrania, vlastnosti	CAN-Bus
Prípojka zbernice	D-Sub 9-pinový
spriahnutie prevádzkovej zbernice	Profibus DP
Max. prenosová rýchlosť prevádzkovej zbernice	12 Mbit/s
Typ upevnenia	s DIN lištou s držiakom na stenu/plochu
Materiálový údaj	zahŕňa látky obsahujúce LABS