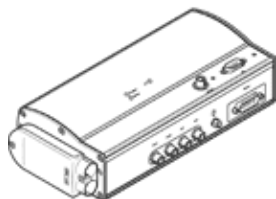


# kontrolér motora SFC-LACI-VD-10-E-H0-CO

číslo dielca: 562849

FESTO

pre parametrizáciu a polohovanie elektrických valcov s lineárnymi motormi DNCE-...-LAS a DFME-...-LAS.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Pracovný režim riadiacej jednotky	adaptívny regulátor stavu
Snímač polohy	Encoder
Sieťový filter	Integrovaný
Ochranná funkcia	I <sub>t</sub> Sledovanie Softvérové snímanie koncovej polohy Sledovanie chyby unášania Zisťovanie výpadku napätia Sledovanie prúdu
Zobrazenie	LED
Zakončovací odpor zbernice	120 Ohm, externých
Vlastnosti digitálnych logických výstupov	galvanicky neoddelené konfigurovateľný
Max. prúd, digitálne logické výstupy	1 A
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
Efektívny menovitý prúd na fázu	10 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	3,8 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
Relatívna vlhkosť vzduchu	nekondenzujúci 0 - 90 %
Spôsob ochrany	IP54
Teplota okolia	0 ... 40 °C
Osvedčenie	C-Tick
Hmotnosť výrobku	1.300 g
Počet digitálnych logických výstupov 24 V DC	3
Počet digitálnych logických vstupov	3
Komunikačný profil	FHPP CAN interpolated DS301/DSP402
väzba procesu	CANopen
Špecifikácia, vstup logiky	IEC 61131
Pracovný rozsah logického vstupu	24 V

charakteristický znak	Hodnota
Výstup kódovacieho zariadenia rozhrania, vlastnosti	BISS
Vstup kódovacieho zariadenia rozhrania, vlastnosti	RS485/RS422
Vlastnosti logického vstupu	Galvanicky oddelené
Prípojka zbernice	9-pinový Zástrčka Sub-D
spriahnutie prevádzkovej zbernice	CANopen
Max. prenosová rýchlosť prevádzkovej zbernice	1 Mbit/s
Typ upevnenia	s držiakom na stenu/plochu s DIN lištou
Materiálový údaj	zhoda s RoHS zahŕňa látky obsahujúce LABS