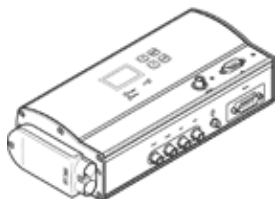


kontrolér motora SFC-LACI-VD-10-E-H2-CO

číslo dielca: 562850

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 _c t Sledovanie Sledovanie prúdu Zisťovanie výpadku napätia Sledovanie chyby unášania Softvérové snímanie koncovej polohy
Zobrazenie	LED Grafický - LCD - displej 128 x 64 Pixelov
Ovládacie prvky	4 tlačidlá
Zakončovací odpor zbernice	120 Ohm, externých
Vlastnosti digitálnych logických výstupov	konfigurovateľný galvanicky neoddelené
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	0 - 90 % nekondenzujúci
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	DS301/DSP402 FHPP CAN interpolated

charakteristický znak	Hodnota
väzba procesu	CANopen
Špecifikácia, vstup logiky	IEC 61131
Pracovný rozsah logického vstupu	24 V
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