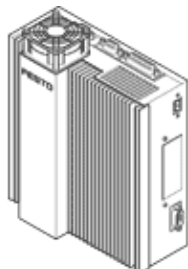


Motorski kontroler SEC-AC-508-CO-P01

Broj artikla: 533782

FESTO

za servomotore uklj. dokumentaciju, Software i komplet utikača.
4000 VA za 400 VAC trofaznog mrežnog priključka, s CANopen.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Mrežni filter	integrirano
Otpor kočenja	150 Ohm
Otpor završetka sabirnice	120 oma, eksterno
Svojstva digitalnih logičkih izlaza	galvanski razdvojeno djelomično se može slobodno konfigurirati
Impedancija ulaza zadane vrijednosti	20 kOhm
Snaga impulsa otpora kočenja	3,2 kVA
Maks. struja, digitalni logički izlazi	100 mA
Maks. trajanje vršne struje	2 s
Maks. međukružni napon DC	680 V
Nazivni pogonski napon AC	400 V
Kontroler nazivne snage	4.000 VA
Nazivni napon napajanja logike DC	24 V
Nazivna struja	8 A
Nazivna snaga po fazi, efektivna	8 A
Mrežna frekvencija	50 ... 60 Hz
Sučelje za parametrisiranje	RS232 (9600...57600 Bits/s) Parametrisiranje i stavljanje u pogon Upravljačko sučelje (PtP)
Faze nazivnog pogonskog napona	3-fazno
Vršna snaga	9.000 VA
Vršna struja po fazi, efektivna	16 A
Primljena struja opskrbe logike bez zaporne kočnice	0,45 A
Dozvoljeno područje napona logike	± 20 %
Dozvoljena kolebanja napona	-15 % / +20 %
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici
Temperatura ležaja	-25 ... 60 °C
Mehanička zaštita	IP20
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Dozvola	c UL us - Listed (OL)
Težina proizvoda	2.700 g
Broj analognih nadzornih izlaza	2
Broj analognih ulaza zadane vrijednosti	2
Broj digitalnih logičkih izlaza 24 V DC	5
Broj digitalnih logičkih ulaza	10
Komunikacijski profil	DS301/DSP402
Spajanje procesa	Ul/lzl spojka za 16 komandi kretanja
Radno područje logičkog ulaza	12 ... 30 V
Radno područje nadzornih izlaza	± 10 V
Radno područje ulaza zadanih vrijednosti	± 10 V
Rezolucija nadzornih izlaza	8 Bit
Izlaz sučelja kodirnika, svojstva	Rezolucija 1024 ppr

Svojstvo	Vrijednost
Ulaz sučelja kodirnika, svojstva	3-fazni signali kodirnika Rezolucija 1024 ppr RS422
Svojstva nadzornih izlaza	otporno na kratki spoj
Svojstva ulaza zadane vrijednosti	Diferencijalni ulazi konfigurira se za brzinu vrtnje konfigurira se za struju
Svojstva logičkog ulaza	galvanski razdvojeno slobodno se konfigurira
Izlaz sučelja kodirnika, funkcija	Povratna dojava stvarne veličine preko signala kodirnika kod pogona s reguliranom brzinom vrtnje Zadavanje potrebne veličine za priključeni podređeni pogon
Ulaz sučelja kodirnika, funkcija	Signal kodirnika, zadana veličina brzine vrtnje U sinkronom pogonu kao zadana brzina vrtnje podređenog pogona
Priključak sabirnice	Utičnica D-Sub 9-polno
Feldbus spojka	CANopen
Maks. brzina prijenosa Feldbusa	1 Mbit/s