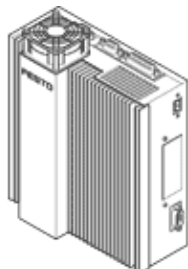


Controler motor SEC-AC-508/P01

Cod: 193847

FESTO

pentru servomotoare, incluzind documentatie, software si kit de stechere pentru retea trifazata 4000VA la 400V AC



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
filtru de retea	integrat
rezistenta de franare	150 Ohm
caracteristici ale iesirilor digitale logice	izolat galvanic parțial configurabil liber
impedanta intrarii cu valoare de referinta	20 kOhm
puterea impulsului rezistentei franei	3,2 kVA
curent max iesiri logice digitale	100 mA
durata max. a curentului de varf	2 s
tensiunea max. a circuitului intermediar DC	680 V
tensiune nominala de operare AC	400 V
putere nominala dispozitiv de control	4.000 VA
tensiune nominala alimentare logica DC	24 V
curent nominal	8 A
curent nominal la o faza, efectiv	8 A
frecventa de retea	50 ... 60 Hz
interfata de parametrizare	RS232 (9600...57600 Bits/s) Parametrizare si punere in functiune Interfata de comanda (PtP)
fazele tensiunii nominale de operare	cu 3 faze
putere de varf	9.000 VA
curent de varf la o faza, efectiv	16 A
consum de curent pentru alimentarea logica fara frana cu blocare	0,45 A
domeniul admisibil al tensiunii logice	± 20 %
oscilatii admisibile ale tensiunii	-15 % / +20 %
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
temperatura de depozitare	-25 ... 60 °C
tip de protectie	IP20
temperatura mediului	0 ... 50 °C
aprobare	c UL us - Listed (OL)
greutate produs	2.700 g
numarul iesirilor analogice de monitorizare	2
numarul intrarilor analogice ale valorii de referinta	2
numarul iesirilor logice digitale 24 V DC	5
numarul intrarilor logice digitale	10
cuplaj de proces	cuplaj E/A pentru 16 seturi de comenzi mobile
domeniu de lucru al intrarii logice	12 ... 30 V
domeniu de lucru al iesirilor de monitorizare	± 10 V
domeniu de lucru al intrarii valorii de referinta	± 10 V
rezolutie iesiri de monitorizare	8 Bit
interfata Encoder iesire, caracteristici	rezolutie 1024 ppr
interfata Encoder intrare, caracteristici	semnale encoder cu 3 faze rezolutie 1024 ppr

Caracteristica	valoare
	RS422
caracteristici ale iesirilor de monitorizare	protejat la scurt-circuit
caracteristici ale intrarilor valorilor de referinta	intrari diferentiale configurabil pentru turatii configurabil pentru curent
caracteristici ale intrarii logice	izolat galvanic liber configurabil
interfata Encoder iesire, functiune	Feedback al valorii reale prin intermediul semnalului de Encoder in modul de operare cu reglare a numarului de turatii Valoare de referinta pentru actionarea tip slave, comutata consecutiv
interfata Encoder intrare, functiune	valoarea de referinta a turatiilor semnalului de Encoder La operare sincrona ca timp prevazut al turatiei actionarii tip slave
cuplajul bus-ului de camp	nu