

Motora kontroleris SEC-AC-305/P01

Daļas numurs: 193846

FESTO

priekš servomotoriem, ieskaitot dokumentāciju un spraudņu komplektu.
1000 VA priekš 230 V vienfāzes maiņstrāvas pieslēguma.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Tīkla filtrs	Iebūvēts
Bremzēšanas pretestība	100 Ohm
Digitālo loģisko izeju īpašības	Elektriski izolēts Brīvi konfigurējams dotajā apgabalā
Nepieciešamās vērtības ieejas pilnā pretestība	20 kOhm
Impulsa jaudas bremzēšanas pretestība	1,3 kVA
Maksimālā digitālo loģisko izeju strāva	100 mA
Maksimālais maksimālās strāvas ilgums	10 s
Maksimālais starpspriegums DC	340 V
Nominālais darba spriegums AC	230 V
Nominālā kontrolera jauda	1.000 VA
Nominālais DC spriegums, loģiskais nodrošinājums	24 V
Nominālā strāva	5 A
Nominālā strāva uz fāzi, efektīvā	5 A
Tīkla frekvence	50 ... 60 Hz
Parametru izvēles vieta	RS232 (9600...57600 Bits/s) Parametru konfigurēšana un noteikšana Kontroles interfeiss (PtP)
Nominālais fāžu spriegums	Vienfāzes
Maksimālā jauda	3.000 VA
Maksimālā strāva uz fāzi, efektīvā	10 A
Strāvas patēriņš, loģiskā nodrošināšana bez stingrās bremzes	0,35 A
Pieļaujamais diapazons, loģikas spriegums	± 20 %
Pieļaujamās sprieguma svārstības	-15 % / +20 %
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
Uzglabāšanas temperatūra	-25 ... 60 °C
Aizsardzības klase	IP20
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 50 °C
Autorizācija	c UL us - Listed (OL)
Produkta svars	2.500 g
Analogā monitora izeju skaits	2
Analogo uzstādes vērtību skaits	2
Digitālo loģisko izeju skaits 24 V DC	5
Digitālo loģisko ieeju skaits	10
Procesa interfeiss	I/O savienojums Priekš 16 pārvietojuma komandām
Loģisko ieeju apstrādes lauks	12 ... 30 V
Monitora izeju apstrādes lauks	± 10 V
Uzstādes vērtības apstrādes lauks	± 10 V
Monitora izejas izšķirtspēja	8 Bit
Kodētāja spraudņa izeja, raksturlielumi	Izšķirtspēja: 1024 ppr
Kodētāja spraudņa ieeja, raksturlielumi	3-fāžu atkodējošie signāli Izšķirtspēja: 1024 ppr

Pazīme	Lielums
	RS422
Monitora izeju parametri	Īssavienojumu drošs
Uzstādes vērtības parametri	Diferencētās ieejas Var tikt konfigurēts ātrumam apgr/min Var tikt konfigurēts priekš strāvas
Loģisko ieeju īpašības	Elektriski izolēts Brīvi konfigurējams
Kodētāja spraudņa izeja, funkcija	Aktuālās vērtības aptauja izmantojot kodētāja signālus ātruma kontroles režīmā Zemāk esošā sekotāja piedziņas uzstādes punkta specifikācija
Kodētāja spraudņa ieeja, funkcija	Kodētāja signāls, ātruma uzstādes punkts apgr/min Sinhronā darbībā ka noteikts ātrums apgr/min priekš sekotāja piedziņas elementa
Feldbus savienojums	Nē