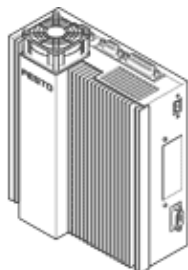


Motora kontroleris SEC-AC-508-PB-P01

Daļas numurs: 533779

FESTO

Priekš servomotoriem iekļaujot dokumentāciju, programmatūru un spraudņu komplektu. 4000VA priekš 400 V AC trīsfāžu savienojuma, ar Profibus DP.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Tīkla filtrs	Iebūvēts
Bremzēšanas pretestība	150 Ohm
Kopnes savienojuma pretestība	Iebūvēts
Digitālo loģisko izeju īpašības	Elektriski izolēts Brīvi konfigurējams dotajā apgabalā
Nepieciešamās vērtības ieejas pilnā pretestībā	20 kOhm
Impulsa jaudas bremzēšanas pretestība	3,2 kVA
Maksimālā digitālo loģisko izeju strāva	100 mA
Maksimālais maksimālais strāvas ilgums	2 s
Maksimālais starpspriegums DC	680 V
Nominālais darba spriegums AC	400 V
Nominālā kontrolera jauda	4.000 VA
Nominālais DC spriegums, loģiskais nodrošinājums	24 V
Nominālā strāva	8 A
Nominālā strāva uz fāzi, efektīvā	8 A
Tīkla frekvence	50 ... 60 Hz
Parametru izvēles vieta	RS232 (9600...57600 Bits/s) Parametru konfigurēšana un noteikšana Kontroles interfeiss (PtP)
Nominālais fāžu spriegums	Trīsfāžu
Maksimālā jauda	9.000 VA
Maksimālā strāva uz fāzi, efektīvā	16 A
Strāvas patēriņš, loģiskā nodrošināšana bez stingrās bremzes	0,45 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	2.700 g
Analogā monitora izeju skaits	2
Analogo uzstādes vērtību skaits	2
Digitālo loģisko izeju skaits 24 V DC	5
Digitālo loģisko ieeju skaits	10
Komunikāciju profils	Step 7 funkcionālie moduļi Datu lauki ir atkarīgi no darbības režīma
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

Pazīme	Lielums
Kodētāja spraudņa izeja, raksturlielumi	Izšķirtspēja: 1024 ppr
Kodētāja spraudņa ieeja, raksturlielumi	3-fāžu atkodējošie signāli Izšķirtspēja: 1024 ppr 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 Sinchronā darbībā ka noteikts ātrums apgr/min priekš sekotāja piedziņas elementa
Kopnes savienojums	Spraudņa līgзда D-Sub 9-kontaktu
Feldbus savienojums	Profibus DP
Maksimālais Feldbus pārraides ātrums	12 Mbit/s