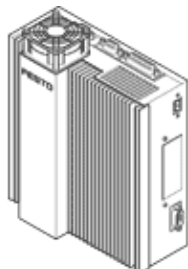


Motorcontroller SEC-AC-508/P01

Artikelnummer: 193847

FESTO

voor servomotoren inclusief documentatie, software en stekkerzet.
4000 VA voor 400 V AC driefasige netwerktoegang.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Netfilter	geïntegreerd
Remweerstand	150 Ohm
Eigenschappen digitale logica-uitgangen	galvanisch gescheiden gedeeltelijk vrij configureerbaar
Impedantie normingang	20 kOhm
Impulsvermogen remweerstand	3,2 kVA
Max.stroom digitale logica-uitgangen	100 mA
Max.piekstroomduur	2 s
Max. tussenkringspanning DC	680 V
Nominale bedrijfsspanning AC	400 V
Nominaal vermogen controller	4.000 VA
Nominale spanning logicavoeding DC	24 V
Nominale stroom	8 A
Nominale stroom per fase, effectief	8 A
Netfrequentie	50 ... 60 Hz
Parameterinterface	RS232 (9600...57600 Bits/s) Parameterinstelling en inbedrijfstelling Stuurinterface (PtP)
Fasen nominale bedrijfsspanning	3-fasig
Topprestatie	9.000 VA
Piekstroom per fase, effectief	16 A
Stroomopname logicavoeding zonder blokkeerrem	0,45 A
Toegelaten bereik logicaspanning	± 20 %
Toegelaten spanningsschommelingen	-15 % / +20 %
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Lagertemperatuur	-25 ... 60 °C
Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuur	0 ... 50 °C
Toelating	c UL us - Listed (OL)
Productgewicht	2.700 g
Aantal analoge monitoruitgangen	2
Aantal analoge normingangen	2
Aantal digitale logica-uitgangen 24 V DC	5
Aantal digitale logica-ingangen	10
Proceskoppeling	I/O-koppeling voor 16 verplaatsingssets
Werkgebied logica-ingang	12 ... 30 V
Werkgebied monitoruitgangen	± 10 V
Werkbereik normingang	± 10 V
Resolutie monitoruitgangen	8 Bit
Encoder interface uitgang, eigenschappen	Resolutie 1024 ppr
Encoder interface ingang, eigenschappen	3-fasige encodersignalen Resolutie 1024 ppr

Kenmerk	Waarde
	RS422
Eigenschappen monitoruitgangen	bestand tegen kortsluiting
Eigenschappen normingangen	Differentiaal-ingangen configureerbaar voor toerental configureerbaar voor stroom
Eigenschappen logica-ingang	galvanisch gescheiden vrij configureerbaar
Encoder interface uitgang, functie	Werkelijke waarde terugvoer via encodersignalen bij toerentalregelbedrijf Ingestelde waarde voor nageschakelde slave-aandrijving
Encoder interface ingang, functie	Encodersignaal ingestelde waarde toerental In synchroon bedrijf als toerentalgegeven van de slave-aandrijving
Veldbuskoppeling	nee