

Motorkontroler CMMP-AS-C5-3A-M3-C1

Broj artikla: 2106333

FESTO

Jedan plug-in modul CAMC-DS-M1, CAMC-G-S1 ili CAMC-G-S3 je potreban za rad upravljačke jedinice za motor CMMP-AS-...-M
Ovaj se proizvod može dobiti samo preko Festo društva USA.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Mrežni filter	integrirano
Pokaz	Sedamsegmentni pokaz
Izlazna frekvencija	0 ... 1.000 Hz
Područje izlaznog napona AC	3x 0 - 270 V
Otpor kočenja	60 Ohm
Svojstva digitalnih logičkih izlaza	galvanski razdvojeno djelomično se može slobodno konfigurirati
Impedancija ulaza zadane vrijednosti	20 kOhm
Snaga impulsa otpora kočenja	2,8 kVA
Maks. struja, digitalni logički izlazi	100 mA
Maks. trajanje vršne struje	5 s
Maks. napon DC strujnog kruga	320 V
Nazivna izlazna struja	5 A
Nazivni pogonski napon AC	230 V
Kontroler nazivne snage	1.000 VA
Nazivni napon napajanja logike DC	24 V
Nazivna struja	4 ... 6 A
Nazivna snaga po fazi, efektivna	5 A
Mrežna frekvencija	50 ... 60 Hz
Sučelje za parametrisiranje	Ethernet USB Parametrisiranje i stavljanje u pogon
Faze nazivnog pogonskog napona	1-fazno
Vršna snaga	2.000 VA
Vršna struja po fazi, efektivna	10 A
Potrošnja struje, napajanje logike bez stezne kočnice	0,65 A
Stupanj onečišćenja	2
Dozvoljeno područje napona logike	± 20 %
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 10 %
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-niski napon-smjernica prema EU-strojevi-smjernica prema EU-EMV-smjernici
Temperatura ležaja	-25 ... 70 °C
Relativna vlažnost zraka	0 - 90 %
Mehanička zaštita	IP20
Temperatura okoline	0 ... 40 °C
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Težina proizvoda	2.090 g
Broj analognih nadzornih izlaza	2
Broj analognih ulaza zadane vrijednosti	2
Broj digitalnih logičkih izlaza 24 V DC	5

Svojstvo	Vrijednost
Broj digitalnih logičkih ulaza	10
Komunikacijski profil	DS301/DSP402
Spajanje procesa	za 256 slogova za pozicioniranje Ul/Izl spojka
Radno područje logičkog ulaza	8 ... 30 V
Radno područje nadzornih izlaza	± 10 V
Radno područje ulaza zadanih vrijednosti	± 10 V
Rezolucija nadzornih izlaza	9 Bit
Izlaz sučelja enkodera, svojstva	Rezolucija 16384 ppr
Ulaz sučelja enkodera, svojstva	3-fazni signali enkodera RS422 HIPERFACE EnDat SINCOS
Svojstva nadzornih izlaza	otporno na kratki spoj
Svojstva ulaza zadane vrijednosti	konfigurira se za struju konfigurira se za brzinu vrtnje Diferencijalni ulazi
Svojstva logičkog ulaza	galvanski razdvojeno slobodno se konfigurira
Izlaz sučelja enkodera, funkcija	Zadavanje potrebne veličine za priključeni podređeni pogon Povratna dojava stvarne veličine preko signala enkodera kod pogona s reguliranom brzinom vrtnje
Ulaz sučelja enkodera, funkcija	Signal enkodera, zadana veličina brzine vrtnje U sinkronom pogonu kao zadana brzina vrtnje podređenog pogona
Priključak sabirnice	9-polno Utikači Sub-D
Feldbus spojka	CANopen DeviceNet Ethernet EtherNet/IP Profibus DP PROFINET
Maks. brzina prijenosa Feldbusa	1 Mbit/s
Vrsta pričvršćenja	vijčano pričvršćen na priključnoj ploči
Materijal - napomena	Sadrži materijale sa supstancama koje ometaju kvašenje lakom RoHS sukladno