

Motora kontroleris CMMP-AS-C5-11A-P3-M0-C1

Daļas numurs: 2385042

FESTO

Šis produkts ir tikai pieejams ja pasūta no ASV Festo Korporācijas.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Tikla filtrs	Iebūvēts
Drošības funkcija	Droša apture 1 (SS1) Droša momenta atslēgšana (STO)
Safety Integrity Level (SIL)	STO / SIL 3 / SILCL 3
Veiktspējas līmenis (PL)	Droša momenta atslēgšana (STO)/Kategorija 4, Veiktspējas līmenis e
Attēlošana	Septiņu segmentu displejs
Izejas frekvence	0 ... 1.000 Hz
Izejas sprieguma diapazons AC	3x 0 - 360 V
Bremzēšanas pretestība	68 Ohm
Diagnostikas pārklājums	97,07 %
Digitālo loģisko izeju īpašības	Elektriski izolēts Brīvi konfigurējams dotajā apgabalā
Aprīkojuma kļūmju pielāde	1
Nepieciešamās vērtības ieejas pilnā pretestībā	20 kOhm
Impulsa jaudas bremsēšanas pretestība	8,5 kVA
Maksimālā digitālo loģisko izeju strāva	100 mA
Maksimālais maksimālās strāvas ilgums	5 s
Maksimālais starpspriegums DC	560 V
Nominālā izejas strāva	5 A
Nominālais darba spriegums AC	400 V
Nominālā kontrolera jauda	3.000 VA
Nominālais DC spriegums, loģiskais nodrošinājums	24 V
Nominālā strāva	5,5 A
Nominālā strāva uz fāzi, efektīvā	5 A
Tikla frekvence	50 ... 60 Hz
Parametru izvēles vieta	Ethernet USB Parametru konfigurēšana un noteikšana
Nominālais fāžu spriegums	Trīsfāžu
SFF Droša Kļūmju Daļa	99,17 %
Maksimālā jauda	6.000 VA
Maksimālā strāva uz fāzi, efektīvā	15 A
Strāvas patēriņš, loģiskā nodrošināšana bez stingrās bremzes	1 A
Piesārņojuma pakāpe	2
Pieļaujamais diapazons, loģikas spriegums	± 20 %
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
Sertifikācijas departaments	TÜV Rheinland
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar ES zemsprieguma direktīvu Saskaņā ar ES mašīnu direktīvu Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
Uzglabāšanas temperatūra	-25 ... 70 °C
Relatīvais gaisa mitrums	0 - 90 %
Aizsardzības klase	IP20
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 40 °C

Pazīme	Lielums
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Pārbaudes testa intervāls	20 a
Produkta svars	3.800 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	DS301/DSP402
Procesa interfeiss	I/O savienojums Paredzēts 256 pozīciju ierakstiem
Loģisko ieeju apstrādes lauks	8 ... 30 V
Monitora izeju apstrādes lauks	± 10 V
Uzstādes vērtības apstrādes lauks	± 10 V
Monitora izejas izšķirtspēja	9 Bit
Kodētāja spraudņa izeja, raksturlielumi	Izšķirtspēja 16384 ppr
Kodētāja spraudņa ieeja, raksturlielumi	SINCOS EnDat HIPERFACE RS422 3-fāžu atkodējošie signāli
Monitora izeju parametri	Īssavienojumu drošs
Uzstādes vērtības parametri	Diferencētās ieejas Var tikt konfigurēts priekš strāvas Var tikt konfigurēts ātrumam apgr/min
Loģisko ieeju īpašības	Brīvi konfigurējams Elektriski izolēts
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
Kopnes savienojums	9-kontaktu Spraudnis Sub-D
Feldbus savienojums	CANopen Ethernet
Maksimālais Feldbus pārraides ātrums	1 Mbit/s
Montāžas tips	Pievilkts uz savienošanas plāksnes
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS Satur LABS substances