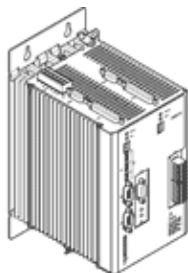


Motora kontroleris CMMD-AS-C8-3A

Daļas numurs: 561406
Produkts tiks atcelts

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Aktīvais PFC	Nē
Darbības režīma kontroleris	Kaskāžu kontroleris ar P pozīcijas kontroleris PI ātruma kontrolers P strāvas regulators
Tīkla filtrs	Iebūvēts
Drošības funkcija	Droša momenta atslēgšana (STO)
Veiktspējas līmenis (PL)	Droša griezes momenta atslēgšana (STO) / Kategorija 3, Performance Level d
Attēlošana	Septiņu segmentu displejs
Izejas frekvence	0 ... 1.000 Hz
Izejas sprieguma diapazons AC	0 V līdz ieejas spriegumam
Bremzēšanas rezistors, ārējs	100 Ohm
Bremzēšanas rezistors, iebūvēts	115 Ohm
Digitālo loģisko iezu īpašības	Brīvi konfigurējams dotajā apgabalā Nav elektriski izolēts
Nepieciešamās vērtības ieejas pilnā pretestība	20 kOhm
Impulsa jaudas bremzēšanas pretestība	1,4 kVA
Maksimālā digitālo loģisko iezu strāva	100 mA
maks. nominālā ieejas strāva	10 A
Maks. motora vada garums bez ārējā tīkla filtra	15 m
Maksimālais maksimālās strāvas ilgums	2 s
Maksimālais starpspriegums DC	380 V
Nominālā izejas strāva	8 A
Nominālais darba spriegums AC	230 V
Ieejas sprieguma AC diapazons	95 ... 250 V
Nominālā kontrolera jauda	1.200 VA
Nominālais DC spriegums, loģiskais nodrošinājums	24 V
Nominālā strāva	8 A
Tīkla frekvence	50 ... 60 Hz
Parametru izvēles vieta	Parametru konfigurēšana un noteikšana Kontroles interfeiss (PtP) RS232 (9600...115000 Bits/s)
Nominālais fāžu spriegums	Vienfāzes
Maksimālā jauda	2.400 VA
Pīķa strāva	20 A
Pīķa strāva, loģikas barošana	3,6 A
Uzliesmojuma stiprums	4 kV
Strāvas patēriņš, loģiskā nodrošināšana bez stingrās bremzes	0,7 A
Pieļaujamais diapazons, loģikas spriegums	± 20 %
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
Sertifikācijas departaments	BG MFS 10009
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju Saskaņā ar ES mašīnu direktīvu Saskaņā ar ES zemsprieguma direktīvu
Uzglabāšanas temperatūra	-25 ... 70 °C

Pazīme	Lielums
Aizsardzības klase	IP10 IP20
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 50 °C
Piezīme par apkārtējās vides temperatūru	Jaudu ir jāsamazina par 4% uz katru °C ja apkārtējās vides temperatūra ir virs 40 °C
Autorizācija	BIA RCM Mark UL - Listed (OL) c UL - Recognized (OL)
Produkta svars	2.500 g
Analogo izeju darba diapazons	0 - 10 V
Analogo izeju skaits	2
Analogo ieeju skaits	2
Digitālo loģisko izeju skaits 24 V DC	10
Digitālo loģisko ieeju skaits	28
Komunikāciju profils	DS301/DSP402 FHPP
Procesa interfeiss	I/O savienojums priekš 64 pozīcijām
Loģisko ieeju apstrādes lauks	12 ... 30 V
Analogo ieeju darba diapazons	± 10 V
Analogo izeju izšķirtspēja	8 Bit
Kodētāja spraudņa izeja, raksturlielumi	Izšķirtspēja 4096 ppr
Kodētāja spraudņa ieeja, raksturlielumi	EnDat 2.2
Monitora izeju parametri	Īssavienojumu drošs
Uzstādes vērtības parametri	Diferencētās ieejas Var tikt konfigurēts ātrumam apgr/min Var tikt konfigurēts priekš strāvas
Loģisko ieeju īpašības	galvaniski savienots ar loģikas potenciālu 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	Uzstādes punkta vērtība no enkodera signāla
Kopnes savienojums	Spraudnis 9-kontaktu Sub-D
Feldbus savienojums	CANopen DeviceNet Profibus DP
Maksimālais Feldbus pārraides ātrums	1 Mbit/s
Montāžas tips	Montāžas plāksne, pieskrūvēta
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS