

# Motor kontroler CMMB-AS-01

Broj artikla: 5105641

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Vrsta pričvršćenja	na priključnoj ploči vijčano pričvršćen
Težina proizvoda	740 g
Prikaz	Sedmostegmentni displej
Dozvola	c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici prema EU-niski napon-smernica in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Temperatura ležaja	-10 ... 70 °C
Temperatura okoline	0 ... 40 °C
Relativna vlažnost vazduha	5 - 95 %
Mehanička zaštita	IP20
Stepen zagađenja	2
Materijal - napomena	RoHS komformnost
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Faze nazivnog pogonskog napona	1-fazno
Nazivni pogonski napon AC	230 V
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 10 %
Područje ulaznog napona AC	200 ... 240 V
Mrežna frekvencija	50 ... 60 Hz
Nazivna struja	1,5 A
Maks. napon DC strujnog kola	300 V
Otpor kočenja	300 Ohm
Otpornik kočenja, eksterni	75 Ohm
Nazivni napon napajanja logike DC	24 V
Dozvoljeno područje logičkog napona	± 10 %
Potrošnja struje, napajanje logike bez stezne kočnice	0,5 A
Područje izlaznog napona AC	3x 0 - 240 V
Nazivna izlazna struja	1,5 A
Vršna struja po fazi, efektivna	7 A
Maks. trajanje gornje vrednosti struje	5 s
Kontroler nazivne snage	100 VA
Vršna snaga	2.100 VA
Izlazna frekvencija	0 ... 400 Hz
Interface za konfiguraciju parametara	Parametrizacija i stavljanje u pogon RS232 (38400 Baud)
Interface procesa	Pulse/direction za 32 zapisa pomaka
Interface enkodera, karakteristike	Resolution 65536 ppr
Interface enkodera, funkcija	Zadavanje potrebne veličine za priključeni podređeni pogon
Interface enkodera, karakteristike	Nikon A format
Interface enkodera, funkcija	Signal enkodera, zadata veličina brzine obrtanja
Broj digitalnih logičkih ulaza	7

Svojstvo	Vrednost
Radno područje logičkog ulaza	12,5 ... 30 V
Broj digitalnih logičkih izlaza 24 V DC	5
Svojstva digitalnih logičkih izlaza	galvanski razdvojeno delimično se može slobodno konfigurirati
Maks. struja, digitalni logički izlazi	100 mA
Broj analognih ulaza zadate vrednosti	2
Svojstva zadate vrednosti ulaza	Diferencijalni ulazi Može se konfigurirati za brzinu obrtanja u RPM Može se konfigurirati za struju
Radno područje ulaza zadatih vrednosti	± 10 V
impedansa ulaza zadate vrednosti	350 kOhm