

Kontroler motora CMMB-AS-01

Broj dijela: 5105641

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta montaže	na spojnoj ploči pričvršćeno vijkom
Težina proizvoda	740 g
Zaslon	Zaslon sa sedam segmenata
Odobrenje	c UL us - Navedeno (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU direktivi o niskom naponu prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električnu opremu
Temperatura skladištenja	-10 °C...70 °C
Temperatura okoline	0 °C...40 °C
Relativna vlažnost	5 - 95 %
Klasa zaštite	IP20
Stupanj onečišćenja	2
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Faze nazivnog radnog napona	1-fazni
Nazivni radni napon AC	230 V
Dopuštene fluktuacije napona	+/- 10 %
Područje ulaznog napona AC	200 V...240 V
Frekvencija mreže	50 Hz...60 Hz
Nazivna struja	1.5 A
Maksimalni napon srednjeg kruga DC	300 V
Kočni otpornik	300 Ohm
Kočni otpornik, vanjski	75 Ohm
Nazivni napon logičkog napajanja DC	24 V
Dopušteni raspon logičkog napona	± 10 %
Logičko napajanje potrošnje bez parkirne 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

Svojstvo	Vrijednost
Maksimalno trajanje vršne struje	5 s
Regulator nazivne snage	100 VA
Vrhunska izvedba	2100 VA
Izlazna frekvencija	0 Hz...400 Hz
Sučelje za parametrisiranje	Parametriranje i puštanje u rad RS232 (38400 boda)
Spajanje procesa	Puls / smjer za 32 zapisa o pozicioniranju
Izlaz sučelja enkodera, svojstva	Rezolucija 65536 ppr
Izlaz sučelja enkodera, funkcija	Specifikacija zadane vrijednosti za nizvodni slave pogon.
Ulaz sučelja enkodera, svojstva	Nikon A format
Ulaz sučelja enkodera, funkcija	Zadana vrijednost brzine signala enkodera.
Broj digitalnih logičkih ulaza	7
Radni prostor logičkog ulaza	12.5 V...30 V
Broj digitalnih logičkih izlaza 24 V DC	5
Svojstva digitalnih logičkih izlaza	galvanski izolirani djelomično slobodno konfigurirati
Maks. trenutni digitalni logički izlazi	100 mA
Broj analognih ulaza zadane vrijednosti	2
Svojstva ulaza zadane vrijednosti	Diferencijalni ulazi podesivo za brzinu podesivo za električnu energiju
Radni raspon ulaza zadane vrijednosti	± 10 V
Ulaz zadane vrijednosti impedancije	350 kOhm