

ovladač motoru CMMB-AS-04

č. dílu: 5105643

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
typ upevnění	na připojovací desce pevně přišroubov.
hmotnost výrobku	760 g
zobrazení	sedmisegmentové zobrazení
povolení	c UL us - Listed (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle směrnice EU pro nízké napětí podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
skladovací teplota	-10 ... 70 °C
okolní teplota	0 ... 40 °C
relativní vlhkost vzduchu	5 - 95 %
stupeň krytí	IP20
stupeň znečištění	2
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
jmenovité provozní napětí fáze	jednofáz.
jmenovité napájecí napětí AC	230 V
přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
rozsah vstupního napětí AC	200 ... 240 V
frekvence sítě	50 ... 60 Hz
jmenovitý proud	4,5 A
max. napětí meziobvodu DC	300 V
brzdový odpor	300 Ohm
brzdový odpor, vnější	75 Ohm
jmenovité napětí logické části DC	24 V
přípustný rozsah napětí logické části	± 10 %
příkon napájení logické části bez brzdy	0,5 A
rozsah napětí na výstupech AC	3x 0 - 240 V
jmenovitý výstupní proud	4,5 A
špičkový proud na fázi, efektivní	15 A
max. doba trvání proudové špičky	5 s
jmenovitý výkon automatu	400 VA
špičkový výkon	4,500 VA
frekvence výstupů	0 ... 400 Hz
sběrnice pro parametry	parametrizace a uvedení do provozu RS232 (38400 Baud)
spojení procesů	pulzy/směr pro 32 pohybů (vět)
sběrnice výstupu enkodéru, vlastnosti	rozlišení 65536 ppr
sběrnice výstupu enkodéru, funkce	zadání požadované hodnoty pro podřízený pohon (slave)
sběrnice vstupu enkodéru, vlastnosti	Nikon, formát A
sběrnice vstupu enkodéru, funkce	signál enkodéru pro požadovanou hodnotu otáček
počet binárních logických vstupů	7

parametr	hodnota
pracovní rozsah logického vstupu	12.5 ... 30 V
počet binárních výstupů 24 V DC	5
vlastnosti binárních logických výstupů	galvanicky oddělené částečně volně konfigurovatelný
max. proud binárních logických výstupů	100 mA
počet analogových vstupů požadovaných hodnot	2
vlastnosti vstupů požadovaných hodnot	diferenciální vstupy lze konfigurovat pro otáčky lze konfigurovat pro proud
pracovní rozsah vstupu požadované hodnoty	± 10 V
impedance vstupu požadované hodnoty	350 kOhm