

马达控制器 CMMB-AS-01

产品代号: 5105641

FESTO



技术参数

特性	值
安装类型	在底座上 经过紧固
产品重量	740 g
显示	七断显示
授权	c UL us - Listed (OL)
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 根据 EU low 电压 指导原则 符合 EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国电气设备指令 符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
储藏温度	-10 ... 70 °C
环境温度	0 ... 40 °C
相对空气湿度	5 - 95 %
防护等级	IP20
污染等级	2
材料备注	符合 RoHS
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
额定工作压力, 相位	单相
额定工作电压, AC	230 V
许用压力波动	+/- 10 %
输入电压范围 AC	200 ... 240 V
线频率	50 ... 60 Hz
额定电流	1.5 A
最大中间电路电压, DC	300 V
制动阻力	300 Ohm
制动电阻, 外部	75 Ohm
额定DC电源, 逻辑电源	24 V
逻辑电源的许用范围	± 10 %
电流消耗, 不带制动装置的逻辑电源	0.5 A
输出电压范围 AC	3x 0 - 240 V
额定输出电流	1.5 A
每相的有效峰值电流	7 A
最大峰值电流持续时间	5 s
控制器额定功率	100 VA
峰值 (最大) 功率	2,100 VA
输出频率	0 ... 400 Hz
参数配置接口	参数配置及调试 RS232 (38400 Baud)
过程接口	脉冲/方向 用于32条通过记录
编码器接口输出, 特性	分辨率 65536 ppr
编码器接口输出, 功能	对于下游从控制器驱动单元的设定点规定
编码器接口输入, 特性	Nikon A 格式
编码器接口输入, 功能	编码器信号, 速度设定点, 单位RPM
数字逻辑输入的量值	7

特性	值
逻辑输入工作范围	12.5 ... 30 V
24V DC时数字逻辑输出的数量	5
数字逻辑输出特性	电绝缘 可在一定程度上自由配置
最大电流，数字逻辑输出	100 mA
模拟设定点输入的量值	2
设定点输入特性	差动输入 可按照速度RPM进行设置 可按照电流进行设置
设定点输入工作范围	± 10 V
设定点输入阻抗	350 kOhm