

电机控制器
CMMB-AS-01
订货号: 5105641

FESTO



数据表

特性	值
安装方式	底座上 螺钉夹紧
产品重量	740 g
显示	7 段式显示
认证	c UL us 认证 (OL)
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟电磁兼容性指令 符合欧盟低电压指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记 (见合格声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令 符合英国电气设备相关规定
储存温度	-10 °C...70 °C
环境温度	0 °C...40 °C
相对空气湿度	5 - 95%
防护等级	IP20
污染等级	2
材料说明	RoHS 合规
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364 区域 III
标称工作电压的相位	单相
标称工作电压, 交流	230 V
允许的电压波动	+/- 10 %
输入电压范围, 交流	200 V...240 V
电源频率	50 Hz...60 Hz
标称电流	1.5 A
最大中间电路电压 DC	300 V
制动电阻	300 Ohm
制动电阻, 外部	75 Ohm
逻辑电源 DC 的标称电压	24 V
允许的逻辑电压范围	± 10 %
不带夹紧制动装置的逻辑电源的电流消耗	0.5 A
输出电压等级 AC	3x 0 - 240 V
标称输出电流	1.5 A
每个相位的峰值电流, 有效	7 A

特性	值
最大峰值电流持续时间	5 s
控制器标称输出	100 VA
最大输出	2100 VA
输出频率	0 Hz...400 Hz
参数设置接口	参数设置和调试 RS232 (38400 baud)
过程接口	脉冲/方向 用于 32 个位置设定
编码器接口输出, 特点	分辨率 65536 ppr
编码器接口输出, 功能	为下游从站驱动器指定设定点
编码器接口输入, 特点	Nikon A 格式
编码器接口输入, 功能	设定点转速值作为编码器信号
数字逻辑输入的数量	7
逻辑输入的工作范围	12.5 V...30 V
24 V DC 数字逻辑输出的数量	5
数字逻辑输出的特点	电气隔离 在某些情况下可自由配置
最大数字逻辑输出电流	100 mA
模拟量设定点输入数量	2
设定点输入的特点	差分输入 可配置速度 可配置电流
设定点输入的工作范围	± 10 V
设定点输入阻抗	350 kOhm