

# 馬達控制器 CMMB-AS-04

料號: 5105643

FESTO



## 技術參數

特性	值
安裝類型	在底座上 收緊
產品重量	760 g
顯示	7-程式段顯示
授權	c UL us - Listed (OL)
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 根據 EU 低電壓設備指導原則 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
儲藏溫度	-10 ... 70 °C
環境溫度	0 ... 40 °C
相對空氣濕度	5 - 95 %
防護等級	IP20
污染程度	2
材料備註	符合 RoHS
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
額定操作壓力, 相位	單相
額定工作電壓, AC	230 V
容許的電壓波動	+/- 10 %
輸入電壓範圍AC	200 ... 240 V
線頻率	50 ... 60 Hz
額定電流	4.5 A
最大中間電路電壓, DC	300 V
制動阻力	300 Ohm
制動電阻, 外部的	75 Ohm
額定DC電壓, 邏輯電源	24 V
邏輯電源的容許範圍	± 10 %
電流消耗, 不具夾緊制動的邏輯電源	0.5 A
輸出電壓範圍AC	3x 0 - 240 V
額定輸出電流	4.5 A
每相的有效峰值 (最大) 電流	15 A
最大峰值電流持續時間	5 s
控制器額定功率	400 VA
峰值 (最大) 功率	4,500 VA
輸出頻率	0 ... 400 Hz
參數配置接口	參數配置及調試 RS232 (38400 Baud)
過程接口	Pulse/direction 用於32條通過記錄
編碼器接口輸出, 特性	Resolution 65536 ppr
編碼器接口輸出, 功能	對於下游從控制器驅動單元的設定點規定
編碼器接口輸入, 特性	Nikon A format
編碼器接口輸入, 功能	編碼器訊號, 速度設定點, 單位RPM
數位邏輯輸入的量值	7

特性	值
邏輯輸入工作範圍	12.5 ... 30 V
24V DC時數位邏輯輸出的數量	5
數位邏輯輸出特性	電絕緣 可在一定程度上自由配置
最大電流, 數位邏輯輸出	100 mA
類比設定點輸入的數量	2
設定點輸入特性	差動輸入 可按照RPM的速度進行配置 可按照電流進行配置
設定點輸入工作範圍	$\pm 10$ V
設定點輸入阻抗	350 kOhm