

모터 컨트롤러 CMMB-AS-01

제품 번호: 5105641

FESTO



데이터 시트

특징	값
고정 방식	연결판에 나사 고정
제품 무게	740 g
디스플레이	7-세그먼트 디스플레이
인증	c UL us - Listed(OL)
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU 저전압 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 RoHS 규정에 따라 영국 전기 장비 규정에 따라
보관 온도	-10 °C...70 °C
주변 온도	0 °C...40 °C
상대 습도	5 - 95 %
보호 등급	IP20
오염도	2
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
공칭 작동 전압 위상	단상
AC 공칭 작동 전압	230 V
허용 전압 변동	+/- 10 %
AC 입력 전압 범위	200 V...240 V
주전원 주파수	50 Hz...60 Hz
공칭 전류	1.5 A
최대 링크 전압 DC	300 V
제동 저항기	300 Ω
제동 저항기, 외부	75 Ω
DC 논리 전원 정격 전압	24 V
로직 전압 허용 범위	± 10 %
파킹 브레이크 미포함 논리 전원 소비 전력	0.5 A
AC 출력 전압 범위	3x 0 - 240 V
공칭 출력 전류	1.5 A
상당 피크 전류, 유효	7 A

특징	값
최대 피크 전류 기간	5 s
컨트롤러 공칭 출력	100 VA
피크 출력	2100 VA
출력 주파수	0 Hz...400 Hz
파라미터 설정 인터페이스	파라미터 지정 및 시운전 RS232 (38400 Baud)
프로세스 커플링	펄스/방향 32 위치결정 세트용
출력 인코더 인터페이스, 속성	해상도 65536ppr
출력 인코더 인터페이스, 기능	다운스트림 방식의 슬레이브 드라이브를 위한 설정값 지정.
입력 인코더 인터페이스, 속성	Nikon A 형식
입력 인코더 인터페이스, 기능	회전속도 목표값 인코더 신호.
디지털 논리 입력부 개수	7
논리 입력 작동 범위	12.5 V...30 V
디지털 논리 출력 24V DC 수	5
디지털 논리 출력 특성	갈바닉 절연 일부 자유 구성 가능
디지털 논리 출력 최대 전류	100 mA
아날로그 설정값 입력 수	2
설정값 입력 속성	차동 입력부 회전속도 구성 가능 전류를 자유롭게 구성 가능
설정값 입력 작동 범위	$\pm 10\text{ V}$
설정값 입력부의 임피던스	350 K Ω