

전기식 압력 레귤레이터 CPX-2ZE2DA

제품 번호: 576046

FESTO



데이터 시트

특징	값
치수 W x L x H	(연결 블록 및 연결 기술 포함) 50 mm x 107 mm x 50 mm
그리드 치수	50 mm
제품 무게	130 g
주변 온도	-5 °C...50 °C
보관 온도	-20 °C...70 °C
보호 등급	IP65 IP67
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하 (장착된 상태에서)
최대 라인 길이	30m
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
인증	UL - Recognized(OL)
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
하우징 소재	플라스틱
LED 디스플레이	1 일괄 진단 10채널 상태 2 모듈 진단 2 채널 진단
진단	작동 모드에 따른 진단
출력 수	2
파라미터 설정	켜기/끄기 지연 주파수 출력 속도 측정 펄스 출력 펄스 체인 측정 회전수 주파수 측정 주기 지속 시간 측정 모터 작동 모드 위치 지정 펄스 폭 변조 1회 계산 무한 카운트 주기적으로 계산
작동 전압 범위 DC	18 V...30 V
DC 정격 작동 전압	24 V

특징	값
정격 작동 전압에서의 자체 소비 전력	일반적으로 35 mA
입력 수	2
입력 특성 곡선	IEC 1131-2에 따름, 타입 02
스위칭 레벨	신호 0: $\leq 5V$ 신호 1: $\geq 11V$
입력 스위칭 로직	PNP(플러스 스위칭)
입력 디바운싱 시간	0.1 μ s (0.2 μ s, 0.4 μ s, 0.8 μ s, 1 μ s, 2 μ s, 4 μ s, 8 μ s, 10 μ s, 50 μ s, 100 μ s, 500 μ s, 1ms, 3ms, 10ms, 20ms) 파라미터 설정 가능)
모듈당 최대 입력 전류 합	2 A
출력 특성 곡선	IEC1131-T2
출력 스위칭 논리	NPN (마이너스 스위칭) PNP(플러스 스위칭) Push-Pull 드라이버
모듈당 최대 출력 전류 합	10 A
채널당 최대 전력 공급	5 A 설정 가능(20 W 램프 부하)
채널 간 전위 분리	아니요
채널 - 내부 버스 전위 분리	출력 - 예, 중간 공급 사용 시
퓨즈(단락)	채널당 내부 전자식 퓨즈