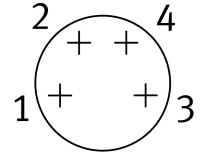


엔드 플레이트 CPX-AP-A-EPLI-S

제품 번호: 8129249

FESTO



데이터 시트

특징	값
치수 W x L x H	(설치 치수) 48.4 mm x 117.2 mm x 61.5 mm
그리드 치수	50.1 mm
고정 방식	관통 구멍을 통한 직접 고정 액세서리가 포함된 DIN 레일 위에 조립 프레임에 M5 나사용 관통 구멍 포함 M6 나사용 관통 구멍 포함
제품 무게	256 g
설치 위치	임의, H형 레일에: 수평
주변 온도	-20 °C...50 °C
주변 온도 관련 참고사항	IEC 61131-2:2017에 따른 주변 온도 경감 관찰
보관 온도	-20 °C...70 °C
상대 습도	5 - 95 % 미응축
정격 사용 고도	<= 2000m ASL(> 79.5kPa)
최대 설치 높이	3500 m
최대 설치 높이 관련 참고 사항	> 2000m ASL(< 79.5kPa) IEC 61131-2:2017에 따른 주변 온도 경감 관찰
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하
내진동성	FN 942017-4 및 EN 60068-2-6에 의거하여 심각도 2로 운송 적용 검사
내진동성 관련 참고사항	DIN 레일 위 SG1 직접 조립 시 SG2 FN 942017-4 및 EN 60068-2-6에 의거하여 심각도 1로 운송 적용 검사
내충격성	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따라 심각도 2로 충격 검사
내충격성 관련 참고사항	EN 60068-2-27에 따라 30 g/11 ms DIN 레일 위 SG1 직접 조립 시 SG2 FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따라 심각도 1로 충격 검사
보호 등급	III
오염도	2
과전압 범주	II
최대 라인 길이	50 m 시스템 통신

특징	값
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
발화 테스트 소재	UL94 V-0(하우징)
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수 할로겐 미포함 인산 에스테르 비포함
하우징 소재	알루미늄 다이캐스트, 코팅됨
커버 소재	PBT 강화
나사 소재	스틸, 니켈 도금됨 강철, 아연 도금
씰 소재	PU 폼
O 링 소재	FPM
LED를 통한 진단	모듈별 진단 전원 공급 전자 장치/센서 부하 전원 공급
내부 통신을 통한 진단	부하 차단 통신 오류 전자장치/센서의 과전압 부하 과전압 전자장치/센서의 저전압 부하 저전압
최대 입력 어드레스 용량	2048 B
최대 출력 어드레스 용량	2048 B
통신 인터페이스, 기능	시스템 통신 XF10 IN / XF20 OUT
통신 인터페이스, 연결 방식	2x 소켓
통신 인터페이스, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-114에 따라 D 코딩됨
통신 인터페이스, 핀/선 수	4
통신 인터페이스, 프로토콜	AP
통신 인터페이스, 차폐	예
전원 공급, 기능	들어오는 방향의 전자장치/센서
전원 공급, 연결 방식	플러그
전원 공급, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-104에 따라 A 코딩됨
전원 공급, 핀/선 수	4
전압 전달, 기능	진행 중인 전자장치/센서
전압 전달, 연결 방식	소켓
전압 전달, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-104에 따라 A 코딩됨
전압 전달, 핀/심 수	4
작동 전압 관련 참고 사항	SELV/PELV 전원 공급 장치 필요 전압 강하에 유의
DC 정격 작동 전압 관련 참고 사항	2x24 V [XD1,PS,PL] IEC 60204-1에 따른 Protected Extra-Low-Voltage
DC 정격 작동 전압 부하	24 V
허용 전압 변동 부하	± 25 %
전자장치/센서 DC 정격 작동 전압	24 V
전자 장치/센서 허용 전압 변동	± 25 %
전원 공급, 도체 단면	0.5 mm²
공칭 전류	4 A
최대 전력 공급	2 x 4 A(외부 퓨즈 필요)
전자장치/센서 공칭 작동 전압일 때 자체 소비 전력	대표값 41mA
정전 버퍼링	10 ms
일렉트로닉스/센서와 부하/밸브 공급 전압 사이의 전위 분리	예
역극 보호	예