

전기 인터페이스

VAEM-L1-S-12-AP

제품 번호: 8081922

FESTO



데이터 시트

특징	값
치수 W x L x H	42 mm x 91 mm x 30 mm
연결 위치	상단
LED를 통한 진단	모듈별 진단 부하 전원 공급
내부 통신을 통한 진단	부하 차단 전자장치/센서의 과전압 부하 과전압 전자장치/센서의 저전압 부하 저전압
밸브 위치의 최대 수	12
최대 밸브 코일 수	24
역극 보호	예
모듈 파라미터	부하 전원 PL 전압 모니터링 구성 오류 상태의 거동
퓨즈(단락)	채널당 내부 전자식 퓨즈
전자장치/센서 공칭 작동 전압일 때 자체 소비 전력	일반적으로 34 mA
부하 정격 작동 전압에서의 자체 소비 전력	일반적으로 16 mA
전자장치/센서 DC 정격 작동 전압	24 V
DC 정격 작동 전압 부하	24 V
정전 버퍼링	10 ms
주전원 버퍼링 부하	3 ms
전자 장치/센서 허용 전압 변동	± 25 %
허용 전압 변동 부하	± 10 %
최대 전력 공급	2 x 4 A(외부 퓨즈 필요)
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 중의 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
통신 인터페이스, 연결 방식	2x 소켓

특징	값
통신 인터페이스, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-114에 따라 D 코딩됨
통신 인터페이스, 핀/선 수	4
통신 인터페이스, 기능	시스템 통신 XF10 IN / XF20 OUT
통신 인터페이스, 프로토콜	AP-COM
통신 인터페이스, 차폐	예
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라
KC 마크	KC-EMC
최대 라인 길이	50 m 시스템 통신
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
보관 온도	-20 °C...60 °C
상대 습도	5 - 95 % 미응축
직간접적 접촉에 따른 위험에 대한 보호	PELV SELV
작동 전압 관련 참고 사항	SELV/PELV 전원 공급 장치 필요 전압 강하에 유의
보호 등급	IP65 IP67
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태 비사용 연결부 밀폐됨
주변 온도	-5 °C...60 °C
인증	RCM 마크 c UL us - Recognized(OL)
정격 사용 고도	<= 2000 m NHN
제품 무게	76 g
고정 방식	나사 고정
하우징 소재	강화 PA
나사 슬리브 소재	니켈 도금 황동
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수