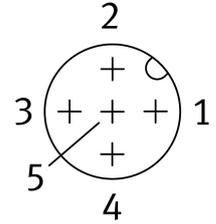


매니폴드 서브 베이스 VABX-A-S-EL-E12-CTED-MPM12-SHUH-XL

FESTO

제품 번호: 8208382



데이터 시트

특징	값
사이즈	1 2
내진동성	FN 942017-4 및 EN 60068-2-6에 의거하여 심각도 2로 운송 적용 검사
내충격성	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따라 심각도 2로 충격 검사
연결 위치	측면
역극 보호	예
LED를 통한 진단	모듈별 진단
내부 통신을 통한 진단	저전압 논리 전원 PS 과전압 논리 전원 PS
밸브 터미널의 구조	밸브 크기 혼합 가능
최대 밸브 코일 수	128
호환 가능	밸브 터미널 VTUX-A-S
치수 W x L x H	26mm x 104mm x 92mm
유도식 보호 회로	장착됨
전자장치/센서 공칭 작동 전압일 때 자체 소비 전력	일반적으로 50 mA
작동 전압 관련 참고 사항	SELV/PELV 전원 공급 장치 필요 전압 강하에 유의
24VDC에서의 소비 전력	1.2 W
최대 전력 공급	2 x 4 A(외부 퓨즈 필요)
전자장치/센서 DC 정격 작동 전압	24 V
DC 정격 작동 전압 부하	24 V
정전 버퍼링	10 ms
출력 채널 - 내부 통신 전위 분리	예
일렉트로닉스/센서와 부하/밸브 공급 전압 사이의 전위 분리	예
프로토콜	CC 링크 EtherCAT PROFINET
오염도	2
전자 장치/센서 허용 전압 변동	± 25 %
허용 전압 변동 부하	± 10 %
전원 공급, 기능	들어오는 방향의 전자장치/센서

특징	값
전원 공급, 연결 방식	소켓
전원 공급, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101에 따라 A 코딩됨
전원 공급, 핀/선 수	5
저전압 부하/밸브(진단 메시지)	21.1 V
인증	RCM 마크
KC 마크	KC-EMC
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
보관 온도	-20 °C...70 °C
상대 습도	5 - 95 %
직간접적 접촉에 따른 위험에 대한 보호	PELV SELV
보호 등급	IP65
보호 등급 관련 참고 사항	비사용 연결부 밀폐됨
과전압 범주	II
주변 온도	-5 °C...50 °C
정격 사용 고도	<= 2000 m NHN
최대 설치 높이	3500 m
벽면 마운팅 최대 조임 토크	6 Nm
제품 무게	240 g
전동식 제어	AP 인터페이스
최대 라인 길이	50m
통신 인터페이스, 기능	시스템 통신 XF1 IN / XF2 OUT
통신 인터페이스, 연결 방식	2x 소켓
통신 인터페이스, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101에 따라 D 코딩됨
통신 인터페이스, 핀/선 수	4
통신 인터페이스, 프로토콜	CC-Link EtherCAT® PROFINET
통신 인터페이스, 차폐	예
케이블 출구	일자형
연결판 고정 방식	관통 구멍 포함
고정 방식	M5 나사용 관통 구멍 포함
공압 연결부 1	15 mm 카트리지용
공압 연결부 5	카트리지 15mm의 경우
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
연결판 소재	강화 PA
커버 소재	강화 PA
씰 소재	NBR
슬리브 소재	고합금강, 스테인리스
클립 소재	고합금강, 스테인리스
너트 소재	고합금강, 스테인리스