

매니폴드 서브 베이스 VABX-A-P-EL-E12-IO-SHUH-XL

제품 번호: 8189590

FESTO



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	(출력)전원 공급 부하 연결 상태
밸브 터미널의 구조	밸브 크기 혼합 가능
최대 밸브 코일 수	32
호환 가능	밸브 터미널 VTUX-A-P
치수 W x L x H	45.6mm x 117.4mm x 53.9mm
퓨즈(단락)	채널당 내부 전자식 퓨즈
전자장치/센서 공칭 작동 전압일 때 자체 소비 전력	전형적으로 10 mA
부하 정격 작동 전압에서의 자체 소비 전력	대표값 15mA
작동 전압 관련 참고 사항	SELV/PELV 전원 공급 장치 필요 전압 강하에 유의
24VDC에서의 소비 전력	240 mW
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
출력 채널 - 내부 통신 전위 분리	예
일렉트로닉스/센서와 부하/밸브 공급 전압 사이의 전위 분리	예
프로토콜	IO-Link
오염도	2
전자 장치/센서 허용 전압 변동	± 25 %
허용 전압 변동 부하	± 10 %
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

특징	값
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
보관 온도	-20 °C...70 °C
상대 습도	5 - 95 %
보호 등급	IP65
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	124.4 g
전동식 제어	IO-Link
IO-Link, 프로토콜 버전	Device V 1.1
IO-Link, Communication mode	COM3 (230.4 kBaud)
IO-Link, Port class	B
IO-Link, 공정 데이터 폭 OUT	4 Byte
IO-Link, 최소 사이클 타임	500µs
최대 라인 길이	20 m
통신 타입	IO 링크
케이블 출구	일자형
전기 연결부	M12
연결판 고정 방식	관통 구멍 포함
고정 방식	M5 나사용 관통 구멍 포함
공압 연결부 1	15 mm 카트리지용
공압 연결부 5	15 mm 카트리지용
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
연결판 소재	강화 PA
커버 소재	강화 PA
씰 소재	NBR
필름 소재	폴리에스테르
슬리브 소재	고합금강, 스테인리스
클립 소재	고합금강, 스테인리스
너트 소재	고합금강, 스테인리스