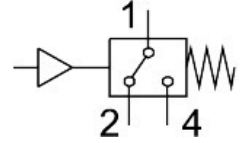


PE 변환기
VPE-1/8-SW
 제품 번호: 12593

FESTO



데이터 시트

특징	값
표준을 준수합니다	EN 60947-5-1
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU 저전압 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 전기 장비 규정에 따라
측정 변수	상대 압력
측정 방법	공압전기식 압력 변환기
작동 압력	-0.095 MPa...0 MPa -0.95 bar...0 bar
최대 과부하 압력	1 bar
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능
매체 온도	0 °C...60 °C
주변 온도	0 °C...60 °C
스위칭 출력	접촉식
스위칭 기능	고정 히스테리시스가 있는 임계값
스위칭 부재의 기능	변환기
스위치 ON 포인트	-0.25 bar
스위치 OFF 포인트	0.1 bar
최대 스위칭 주파수	1 Hz
최소 부하 전류	100 mA
작동 전압 범위 AC	12 V...250 V
작동 전압 범위 DC	12 V...250 V
유도 부하 사용 범주	AC-14 DC-13
저항성 부하 사용 범주	AC-12 DC-12
전기 연결부	3연결 슬롯
전기 연결부 1, 연결 기술	개방형 종단부
케이블 길이	0.5 m
케이블 외피 소재	PVC
고정 방식	1n 조립 프레임에 옵션:
설치 위치	임의 방향

특징	값
공압 연결부	G1/8
제품 무게	38 g
하우징 소재	강화 PA POM 강철 VMQ (실리콘)
스위칭 접점 소재	은색
전기 연결부 소재	주석도금됨
다이어프램 소재	클로로프렌 고무
설정 방법	고정적으로 설정됨
보호 등급	IP67
절연 전압	2 kV
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
오염도	3