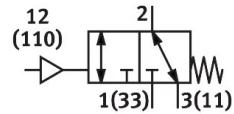


**공압 밸브**  
**VL/O-3-1/8-B-NPT**  
 제품 번호: 10840

**FESTO**



## 데이터 시트

특징	값
밸브 기능	3/2 열린/닫힌 상태 단동
작동 방식	공압식
설치 폭	26 mm
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	500 l/min
공압식 작동 포트	1/8 NPT
작동 압력	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
디자인	플레이트 시트
리셋 종류	기계식 스프링
공칭 폭	5 mm
그리드 치수	27 mm
배기 기능	스로틀 가능
밀폐 원리	부드러움
설치 위치	임의 방향
구동 방식	직접
제어 공기 공급	외부
유량 방향	가역식
커버링	マイ너스 커버링
파일럿 압력	0.1 MPa...1 MPa
제어 압력	1 bar...10 bar
최대 스위칭 주파수	12 Hz
꺼지는 시간	10 ms
켜지는 시간	4 ms
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	운활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	1 - 낮은 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
보관 온도	-20 °C...60 °C
매체 온도	-10 °C...60 °C
제어 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
주변 온도	-10 °C...60 °C
제품 무게	150 g

특징	값
고정 방식	옵션: 매니폴드 레일에 관통 구멍 포함
제어 공기 연결부 110	1/8 NPT
제어 공기 연결부 12	1/8 NPT
공압 연결부 1	1/8 NPT
공압 연결부 11	1/8 NPT
공압 연결부 2	1/8 NPT
공압 연결부 3	1/8 NPT
공압 연결부 33	1/8 NPT
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
씰 소재	NBR
하우징 소재	알루미늄 다이 캐스트