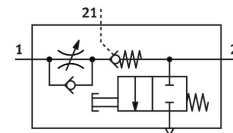


일방향 유량 제어 밸브 VFOF-CE-BAH-Q4-Q4

제품 번호: 8193268

FESTO



데이터 시트

특징	값
밸브 기능	배기공기 유량 제어 역류 방지 기능
추가 기능 선택	파일럿 체크 밸브
공압 연결부 1	QS-4
공압 연결부 2	QS-4
작동 방식	수동
제어 공기 연결부 21	QS-4
유량 제어 방향에서 표준 공칭 유량	120 l/min
역류 방지 방향에서 표준 공칭 유량	210 l/min
작동 압력	1 MPa 10 bar 145 psi
파일럿 압력	0.2 MPa...1 MPa
제어 압력	2 bar...10 bar 29 psi...145 psi
주변 온도	-10 °C...60 °C
하우징 소재	PBT
방폭	구역 2(ATEX) 구역 22(ATEX)
설치 위치	임의 방향
제어되는 역류 방지 기능 작동 유형	공압식
수동 배기 기능	터치식
온도 범위 전체 작동 압력	0.2 bar...10 bar
유량 제어 방향에서의 표준 유량 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi)	200 l/min
역류 방지 방향에서 표준 유량 0.6->0MPa(6->0bar, 87->9psi), 작동	210 l/min
역류 방지 방향에서 표준 유량 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi), 비작동	210 l/min
역류 방지 방향에서 표준 공칭 유량, 작동	125 l/min
역류 방지 방향에서 표준 공칭 유량, 비작동	115 l/min
꺼지는 시간	9 ms
켜지는 시간	6 ms
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L

특징	값
보관 온도	-20 °C...70 °C
매체 온도	-10 °C...60 °C
제어 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
조절 나사 허용 작동 토크	1 Nm
제품 무게	25.1 g
커버 소재	ES-BE PBT
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
씰 소재	NBR
슬리브 소재	단조 알루미늄 합금
해제 링 소재	POM
조절 나사 소재	황동