

공압 밸브
VOGM-FD100-M33E-M-F90
 제품 번호: 8141658

FESTO



데이터 시트

특징	값
디자인	서브 베이스 밸브 다이어프램 밸브 일차 제어식 피스톤 포펫 밸브
작동 방식	공압식 단동
밀폐 원리	부드러움
설치 위치	임의 방향
고정 방식	액세서리 포함
밸브 기능	비례식 3/3방향 밸브
작동 압력	0.14 MPa...0.8 MPa 1.4 bar...8 bar 20.3 psi...116 psi
리셋 종류	기계식 스프링
공압 연결부	서브 베이스 디자인, Airing
작동 매체	ISO 8573-1:2010 [7:7-]에 부합하는 압축공기 불활성 가스
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능하지 않음
매체 온도	-40 °C...80 °C
주변 온도	-40 °C...80 °C
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	1240 l/min
C값	5.58 l/sbar
b값	0.214
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
하우징 소재	단조 알루미늄 합금, 연질 양극산화피막(20 µm)
커버 소재	단조 알루미늄 합금, 연질 양극산화피막(20 µm)
씰 소재	EPDM NBR
나사 소재	고합금 스테인리스강
스프링 소재	스프링강
제품 무게	1560 g

특징	값
방폭	구역 1 (ATEX) 구역 2 (ATEX) 구역 21 (ATEX) 구역 22 (ATEX)
내식성 등급 CRC	3 - 강한 부식 부하