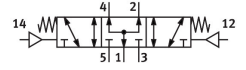


# 공압 밸브 VUWG-L18-P53U-G14

제품 번호: 574274

FESTO



## 데이터 시트

특징	값
밸브 기능	5/3 환기됨
작동 방식	공압식
밸브 크기	18 mm
정격 공칭 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	1000 l/min
공압식 작동 포트	G1/4
작동 압력	-0.9 bar...10 bar
디자인	피스톤 밸브
리셋 종류	기계식 스프링
그리드 치수	19 mm
배기 기능	스로틀 가능
밀폐 원리	부드러움
설치 위치	입의 방향
수동 작동기	없음
구동 방식	직접
유량 방향	가역식
커버링	지정되지 않은 커버
제어 압력	3 bar...10 bar
진공 적합성	예
꺼지는 시간	69 ms
켜지는 시간	17 ms
스위칭 시간	34 ms
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B1/B2-L
클린룸 등급	ISO 14644-1에 따른 등급 5
매체 온도	-5 °C...50 °C
제어 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
주변 온도	-5 °C...60 °C
제품 무게	152 g

특징	값
고정 방식	옵션: PR 레일에 관통 구멍 포함
제어 공기 연결부 12	M5
제어 공기 연결부 14	M5
공압 연결부 1	G1/4
공압 연결부 2	G1/4
공압 연결부 3	G1/4
공압 연결부 4	G1/4
공압 연결부 5	G1/4
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
씰 소재	HNBR NBR
하우징 소재	알루미늄 양극 처리