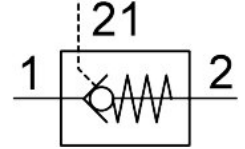


# 파일럿 체크 밸브 HGL-1/2-QS-12

제품 번호: 530045

FESTO



## 데이터 시트

특징	값
밸브 기능	해제 가능 역류 방지 기능 포함
공압 연결부 1	QS-12
공압 연결부 2	G1/2
제어 공기 연결부 21	G3/8
작동 방식	공압식
고정 방식	돌려 끼움 가능 수나사 포함
작동 압력	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar
파일럿 압력	0.1 MPa...1 MPa
제어 압력	1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
주변 온도	-10 °C...60 °C
작동 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
Maritime 등급분류	인증서 참조
설치 위치	임의 방향
표준 유량 1-2(6->0)	2100 l/min
표준 공칭 유량 1->2(6-5)	1400 l/min
작동/제어 매체 관련 참고사항	윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
클린룸 적합성, 다음 기준에 따라 측정 ISO 14644-14	ISO 14644-1에 따른 등급 4
보관 온도	-10 °C...60 °C
매체 온도	-10 °C...60 °C
제어 매체	ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기
공칭 조임 토크	14 Nm
공칭 조임 토크 공차	± 10 %
제품 무게	116.9 g
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
씰 소재	NBR
중공 볼트 소재	단조 알루미늄 합금 아노다이징

특징	값
해제 링 소재	POM
역류 방지 칼라 소재	NBR
회전 조인트 소재	아연 다이 캐스트