수동 밸브

레버형 2, 3포트

표시 기호

2포트	3포트
NC/NO (항상 닫힘,항상 열림 공용)	**NC/NO** (항상 닫힘,항상 열림 공용)
	
125V-2 250V-2 2503V-2	125V 250V 2503V

사양

항목 \ 기본형식	125V	250V	2503V
배관접속구경	Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8
사용유체	공기		
사용압력범위 MPa	0～0.9		
보증내압력 MPa	1.35		
사용온도범위 (주위공기와 사용유체) ℃	5～60		
유량 특성 음속컨덕턴스C dm³/(s·bar)注	1.1	3.0	
유효단면적[Cv값] mm²	5.5[0.27]	15[0.76]	
밸브 스트로크 mm	0.8	1.6	
급유	불필요		
질량 kg	0.11	0.24	0.29
주문 사양……주문 기호	2포트……–2 패널 설치용 록 너트 부착 ……–22	2포트……–2	

注 : 음속 컨덕턴스의 값은 계산 값으로 실측 값이 아닙니다.

주문 기호

□ - □
기본형식 / 옵션

기본형식

기본형식	배관구경
125V	Rc1/8
250V	Rc1/4
2503V	Rc3/8

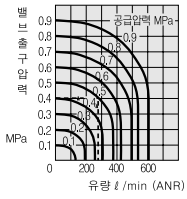
옵션

기호	사양
무기입	3포트
2	2포트
22	패널 설치용 록 너트 부착 125V에만

예: 125V-2-22
250V
2503V-2

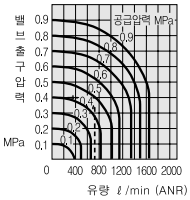
유량 특성

125시리즈



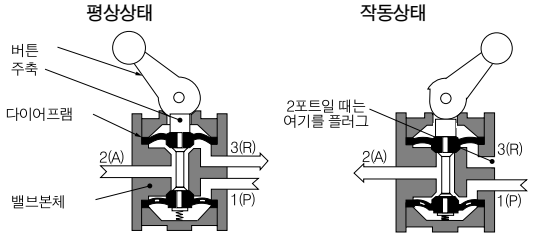
그림을 보는 방법
공급 압력 0.5MPa에서
유량 275 ℓ/min(ANR)
일 때, 밸브 출구 압력
은 0.4MPa가 됩니다.

250시리즈
2503시리즈



그림을 보는 방법
공급 압력 0.5MPa에서
유량 740 ℓ/min(ANR)
일 때, 밸브 출구 압력
은 0.4MPa가 됩니다.

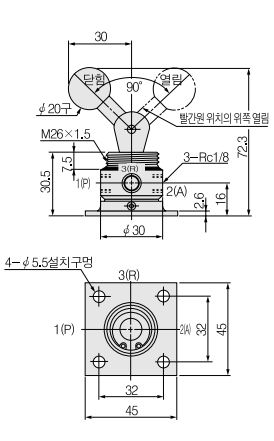
내부 구조와 주요부 재질



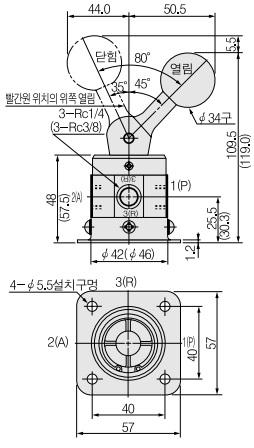
명칭	재질
본체	알루미늄합금(알마이트)
주축	황동
다이어프램	합성 고무

치수도 (mm)

125V



250V
2503V



注 : 1. 125V의 레버 위치는 평상상태에서 1(P)포트 측에 설치되어 있으나, 360도 조절이 가능합니다.
2. ( )안의 치수는 2503V의 치수를 나타냅니다.