전자 진공 밸브 · 직동형

2 · 3포트 · 싱글 솔레노이드



사양

항목 \ 기본형식		V062E1	SV062E1	V126E1
사용 유체		진공	진공 · 공기	진공
작동 방식		직동형		
포트 수		2 · 3포트	3포트(진공 · 공기압 혼용형)	2포트
밸브 기능		항상 닫힘(NC 표준)과, 항상 열림(NO 옵션)		
유량 특성	음속컨덕턴스C dm³/(s·bar)注1	0.5		1.1
	유효단면적[Cv값] mm²	2.5[0.12]		5.5[0.27]
배관접속구경	Rc	1/4		
급유		불필요		
사용압력범위	kPa	0～−100		
사용온도범위	℃	5～60		
전압의 종류	V	표준AC100(50/60Hz), AC200(50/60Hz) 이외의 전압에 대해서는 595페이지를 참고해 주십시오.		
전압의 변화	%	±10		
전류 값注2 A	100V	50Hz→0.14, 60Hz→0.13		
	200V	50Hz→0.070, 60Hz→0.067		
절연의 종류		B종		
리드선의 길이	mm	약300		
설치 방향		자유		
질량	kg	0.3		

注1 : 음속 컨덕턴스의 값은 계산 값으로 실측 값이 아닙니다.
2 : 기동 전류와 여자 전류는 거의 같으며 이 값 이내입니다.

취급 방법

1. 주위 공기에 분진이 많은 경우는, 배큠 패드와 전자 밸브의 사이와 R포트에 필터를 설치해 주십시오.
2. SV062E1의 사용 방법은 618 페이지를 참고해 주십시오.

진공 전자 밸브 주문 기호

		기본형식	옵션			솔레노이드 옵션	전압
			밸브 기능		설치베이스	컨지트형	
			2포트	항상열림 (NO)			
직접 배관	2 · 3포트	V062E1	-2	-11	-21	-37	AC100V AC200V
	3포트	SV062E1					
	2포트	V126E1					

●무기입 : 3포트
(**SV062E1**은 3포트에만.
V126E1은 [무기입]으로 2포트 에만.

매니폴드 주문 기호

매니폴드 형식			스테이션	밸브 형식			
					옵션	솔레노이드 옵션	
				기본형식	2포트	컨지트형	전압
MM	1 ⋮ 10	A	stn.□ ⋮ stn.□	MV062E1	-2	-37	AC100V AC200V

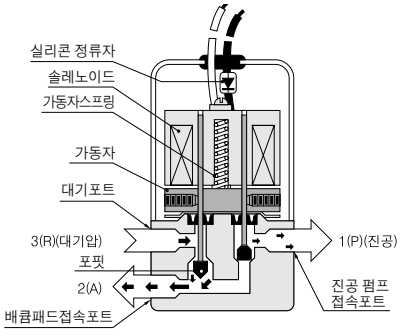
●무기입 : 측면포트에만.
A : 바닥 면 배관포트 부착

●밸브를 앞으로 하여 왼쪽부터
의 밸브 설치 위치

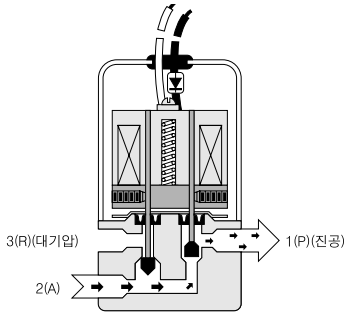
●스테이션에 밸브를 설치하지 않고 블록 플레이트로
폐지할 때는 **-BP**라고 기입해 주십시오.

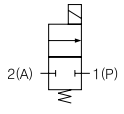
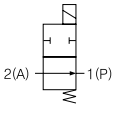
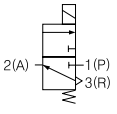
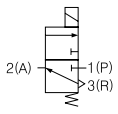
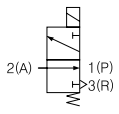
V062E1

비통전시



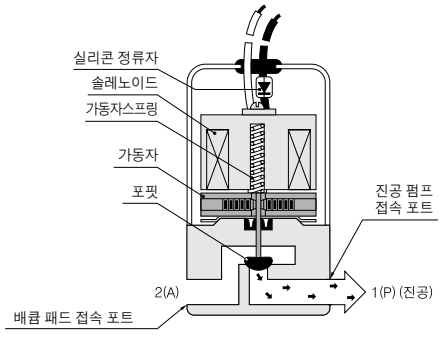
통전시



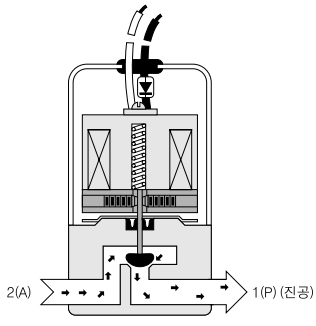
2포트 NC	2포트 NO	3포트 NC	3포트 NC	3포트 NO
				
V062E1-2	**V062E1-2-11**	**V062E1**	**SV062E1**	**V062E1-11**

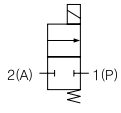
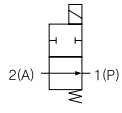
V126E1

비통전시



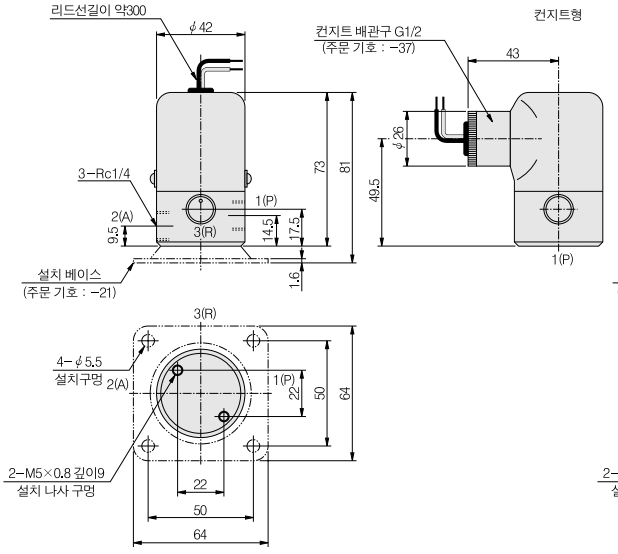
통전시



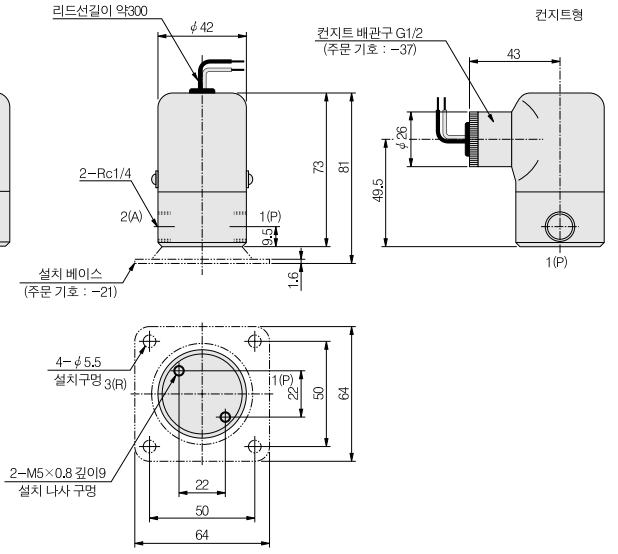
2포트 NC	2포트 NO
	
V126E1	**V126E1-11**

전자 진공 밸브 치수도 (mm)

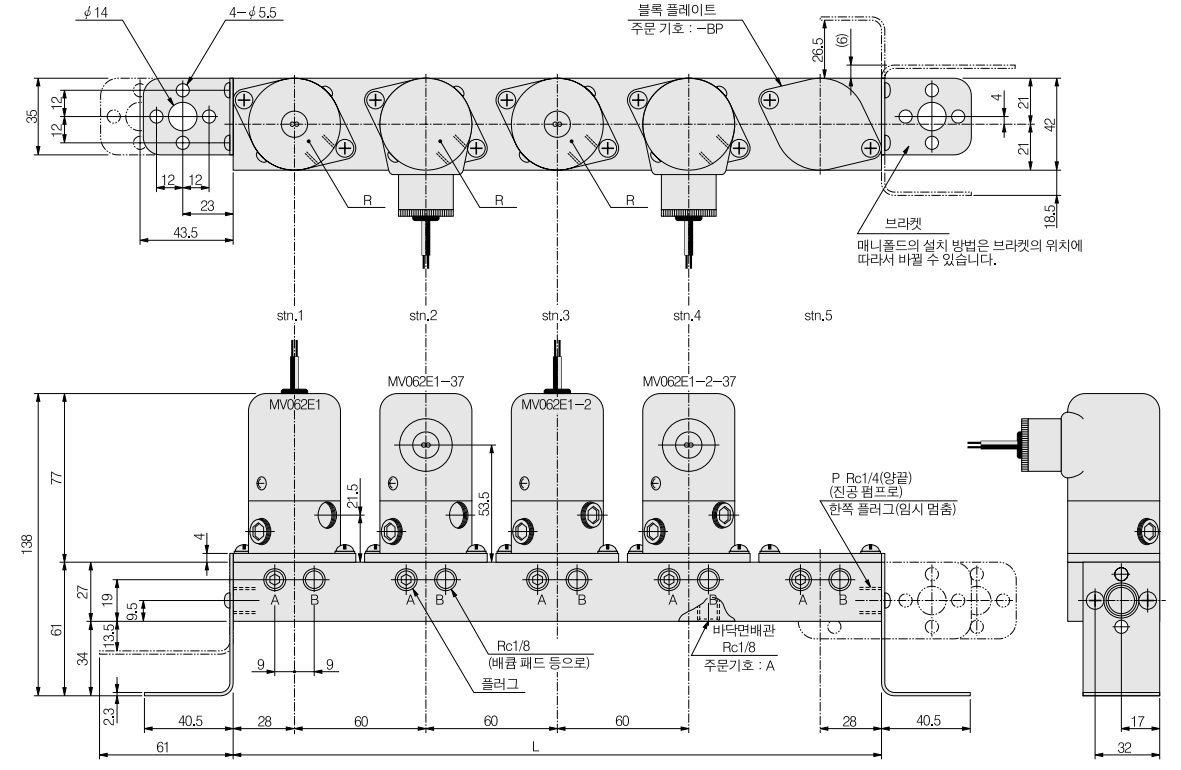
V062E1 SV062E1



V126E1



매니폴드 치수도 (mm)



연수 별 치수

형식	MM1	MM2	MM3	MM4	MM5	MM6	MM7	MM8	MM9	MM10
L	56	116	176	236	296	356	416	476	536	596