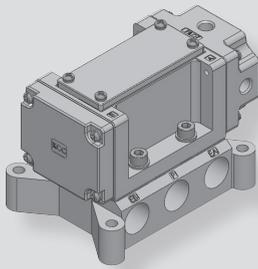
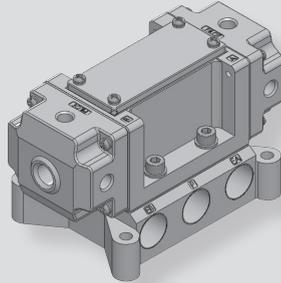


KSA4000 series



KSA4130



KSA4230

형식기호

KSA 4 1 30 - 03

① ② ③ ④

① 관접속형식

무기호	Rc(PT) (표준)
G	G

③ 바디규격

30	3/8 기준바디
----	----------

② 밸브형식

밸브형식		표시기호
1	단동형(S)	
2	복동형(D)	

④ 관접속구경

03	Rc(PT), G 3/8
04	Rc(PT), G 1/2

※밸브기호의 표기에서 ISO규격의 경우 1-P, 2-B, 3-EB, 4-A, 5-EA로 적용합니다.
(단 여기서는 표기상의 복잡하여 ISO 표기를 생략합니다.)

사양

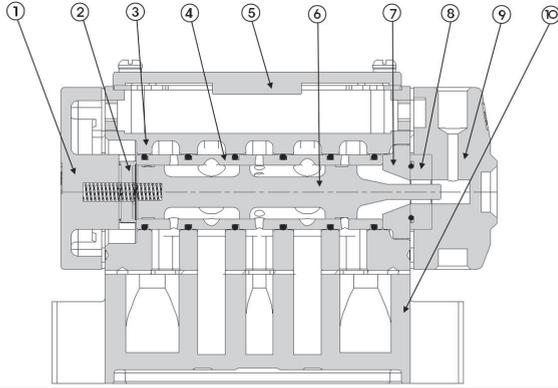
항목	KSA4130	KSA4230
사용유체	공기, 불활성 가스	
관접속구경	Rc(PT) 3/8, 1/2, G 3/8, 1/2	
외부 파이롯트 포트 크기	Rc(PT) 1/8	
유효단면적 Smm(Cv)	Rc(PT) 3/8	43mm ² (2.4)
	Rc(PT) 1/2	49mm ² (2.72)
사용압력	0~10kgf/cm ² (0~1MPa)	
파이롯트 압력	1~10kgf/cm ² (0.1~1MPa)	
최대 작동빈도	5 cycle/sec	3 cycle /sec
급유	무급유 (단, 급유시 터빈유 ISO VG32 또는 상당품)	
수동작동	수동버튼형 가능 (매뉴얼은 옵션)	
주위온도	-20℃ ~50℃	
사용유체온도	5℃ ~60℃	
중량	750g	860g

특징

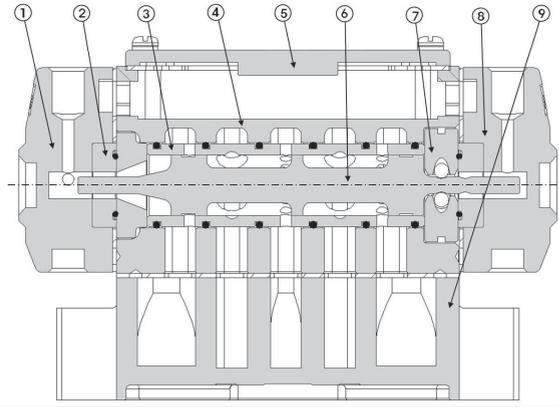
- 직동방식입니다.
- 대용량 밸브로서 대형 구동기기에도 적합합니다.
- 메탈실링 방식으로 분진에 강하고 급유가 필요 없습니다.
- 밸런스 스프링으로 압축공기를 어떤 포트에서 공급하여도 작동에는 영향이 없습니다.

구조도

KSA4130



KSA4230



공압
슬레노이드
밸브

번호	부품명	재질
1	SIDE COVER	AL D/C
2	SPOOL 쿠션	플라스틱 수지
3	BODY	AL D/C
4	SLEEVE	SUS
5	UPPER COVER	AL D/C
6	SPOOL	SUS
7	SLEEVE COVER	플라스틱 수지
8	배관구 연결 COVER	플라스틱 수지
9	배관구	AL D/C
10	SUB PLATE	AL D/C

번호	부품명	재질
1	배관구	AL D/C
2	SLEEVE COVER	플라스틱 수지
3	BODY	AL D/C
4	SLEEVE	SUS
5	UPPER COVER	AL D/C
6	SPOOL	SUS
7	SPOOL HOLDER	플라스틱 수지
8	배관구 연결 COVER	플라스틱 수지
9	SUB PLATE	AL D/C

KSP3135

KSP4000

KT307
KMF307

KT317

KA(B)V105

KA(B)V210

KA(B)V320

KA(B)V530

KA(B)V640

KA(B)V524

KA(B)V534

KAV760

KA(B)V341

KA(B)V342

KPA(B)542

KSA3135

KSA4000

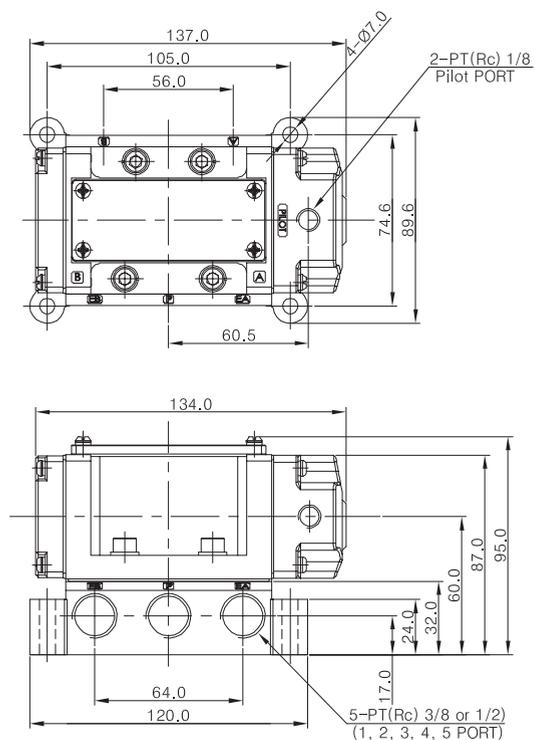
KTA307

KTA317

KOR
KAND

외형치수도

KSA 4130



KSA 4230

