

KSPE series



특징

- 콤팩트한 압력스위치로 설치가 편리합니다.
- 에어라인의 압력검출이 용이합니다.

표시기호



기타 유공압기기

오토스위치
참고 자료

오토 스위치

FS

HS

KSPE

KTD-600

KTD-1000

KDPC

KDT

로타리조인트
참고 자료

DR1000

DR2000

DR3000

DR3700

DR5000

DR6000

SRJ

형식기호

KSPE - ① 20 - ② 02 - ③ - ④ - ⑤

① 시리즈

KSPE	스페이스 부착(배관용) 압력스위치
------	--------------------

② 몸체규격

20	1/4 기준(개발중)
30	3/8 기준(개발중)
40	1/2 기준
50	1 기준(개발중)

④ 리드선 길이

무기호	1M(표준)
L	3M
Z	5M

③ 관접속구경

	몸체규격	몸체규격			
		20(개발중)	30(개발중)	40	50(개발중)
02	Rc(PT)1/4	●	●		
03	Rc(PT)3/8		●	●	
04	Rc(PT)1/2			●	
06	Rc(PT)3/4				●
10	Rc(PT)1				●

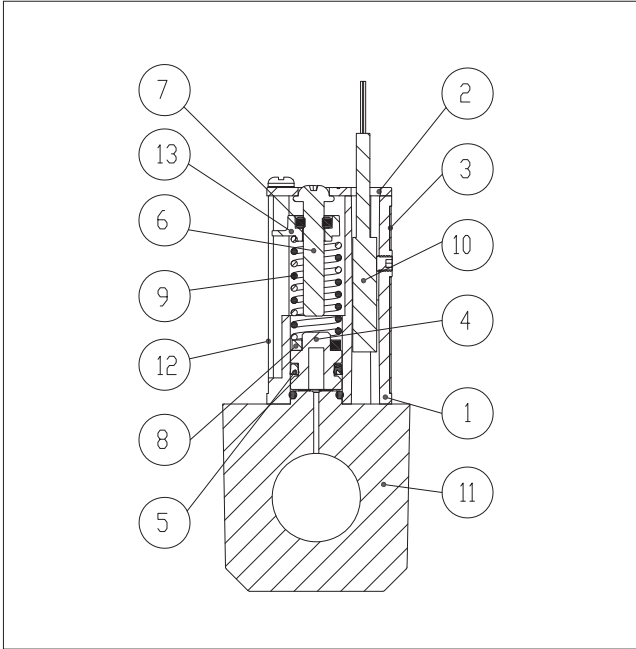
⑤ 브라켓

무기호	없음
L	L 브라켓
T	T 브라켓

사양

사용유체	압축공기	
보증내압력	10kgf/cm ² (1.0MPa)	
최고사용압력	7kgf/cm ² (0.7MPa)	
설정압력범위	1~4kgf/cm ² (0.1~0.4MPa)	
주위온도 및 사용유체온도	-5 ~ 60℃(동결되지 않는 조건)	
접점	1a	
응차	1.6kgf/cm ² (0.16MPa)	
눈금오차	±0.5kgf/cm ² (0.05MPa)	
반복정도	±0.5kgf/cm ² (0.05MPa)	
리드선 길이	1m 표준(그로메트형)	
사용전압	DC24V	AC110V
사용전류범위	5~40mA	5~20mA

구조도



번호	부품명	재질
1	BODY	ZnDC
2	COVER PLATE	강대
3	BODY COVER	강대
4	PISTON	POM
5	PISTON PACKING	NBR
6	조절 BOLT	황동
7	조절 NUT	황동
8	MAGNET	-
9	조절 SPRING	SUS
10	SWITCH ASSY	-
11	SPACER(배관용)	ALDC
12	SCALE PLATE	PC
13	이동자	수지

외형치수도

