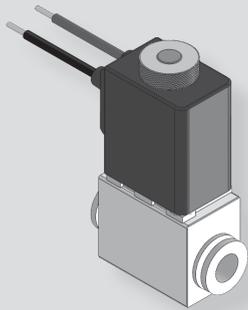
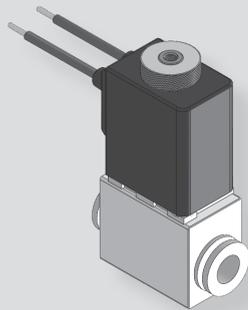


# KCAS series



KCAS2-C6-3G



KCAS3-C6-2G

## 형식기호



### ① 표시기호

2	2포트	
3	3포트	

### ② 관접속형식

C4	Ø4 원터치피팅
C6	Ø6 원터치피팅(표준)
M5	M5 나사(Screw)
O1	Rc(PT)1/8

※ C4, M5, O1은 주문에 의해 생산 됩니다.(납기 별도 문의 요망)

### ③ 사용전압

1	AC 100/110V 50/60Hz
2	AC 200/220V 50/60Hz
3	DC 24V
4	DC 12V

※ 주문 생산용으로 AC24V, AC48V, DC48V, DC100V의 제품도 공급하고 있습니다.

### ④ 결선방식

GL	리드선 램프
G	리드선

### ⑤ 취부용 TAP

무기호	없음(표준)
T	있음(주문사양)

## 사양

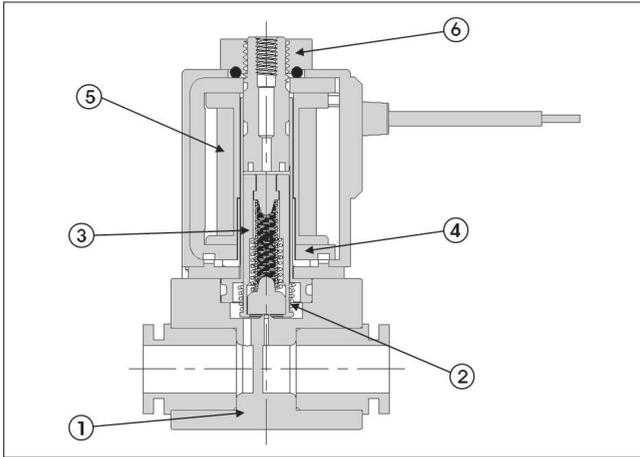
항목	KCAS 2(2포트)	KCAS 3(3포트)
사용유체	압축공기, 불활성 가스	
관접속구경	M5, Rc(PT) 1/8, Ø4, Ø6 (표준) 원터치피팅	
오리피스	Ø0.6mm (표준)	
유효단면적 Smm(Cv)	0.26mm <sup>2</sup> (0.014)	
사용압력	0~7kgf/cm <sup>2</sup> (0~0.7MPa)	
최대 작동빈도	10 cycle/sec	
응답시간 (5kgf/cm <sup>2</sup> 시)	20ms이하	
작동방식	2/2Way Type	3/2Way Type
SEAL 재질	NBR	
BODY 재질	알루미늄(표준), 황동	
소비전력	DC	2.8W
	AC	3.8/3.3VA (50/60Hz)
허용전압변동	정격전압의 ± 10%	
주위온도 및 사용유체온도	5℃~60℃	
코일절연 종류	F종 상당	
중량	58g	



## 특징

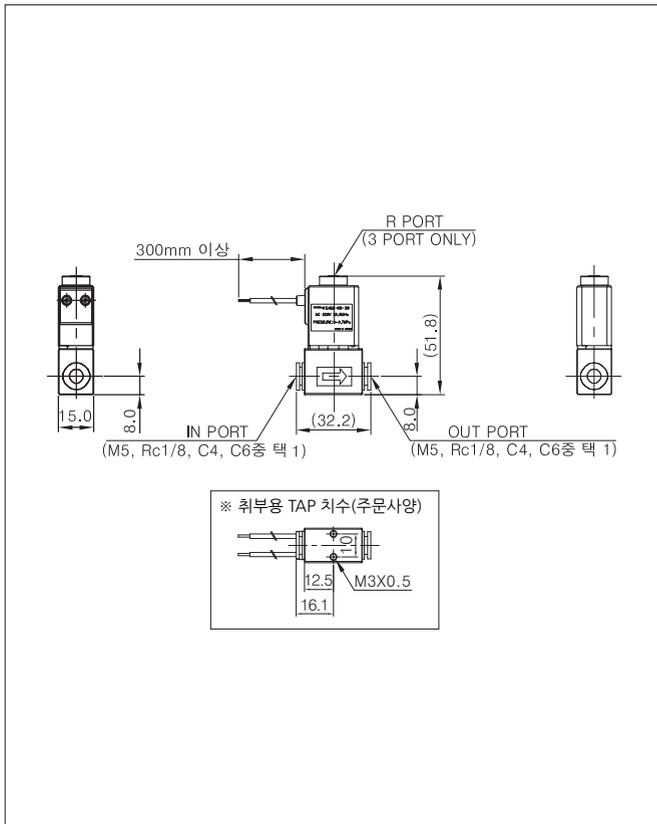
- 직동식
- 상시단힘형
- 코일소손방지 구조로 긴수명을 유지합니다.
- 고속응답형
- 정량토출기 사용에 적합합니다.

구조도



번호	부품명	재질
1	BODY	AL
2	PLUNGER SPRING	SUS
3	PLUNGER	STAINLESS
4	YOKE	SPC
5	COIL ASS'Y	CU 외 다수
6	LOCK NUT	METAL

외형치수도



공압  
솔레노이드  
밸브

공통  
주의 사항

KT100  
KMF0100

KY

KS105  
KMF0500

KS210  
KMF1000

KS320  
KMF2000

KS530  
KMF3000

KS640  
KMF4000

KS524

KS534

KS328

KS760

KS341  
KMF2341

KS342  
KMF2342

KPS542

KCAS

KJAS

KST

KS3135

KS4000