

KT100G series



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

형식기호

KT ① 110 G - ② 3 ③ GL - ④ M ⑤

① 밸브형식

밸브형식	표시기호
110 상시닫힘	
120 상시열림	

② 사용전압

3	DC 24V
4	DC 12V

③ 결선방식

GL	리드선 램프
----	--------

④ 리드선 결합방식

M	수평
---	----

⑤ BASE

무기호	BASE 없음
B	BASE 부착

사양

항목	KT110G	KT120G
사용유체	공기, 불활성 가스	
관접속구경	M5	
유출단면적 S _{mm} (Cv)	1→2	0.29 (0.016)
	2→3	0.44 (0.024)
사용압력	0~7kgf/cm ² (0~0.7MPa)	
최대작동빈도	20 cycle/sec	
응답시간 (0.5MPa시)	5ms이하	
급유	무급유 (단, 급유시 터빈유 ISO VG32또는 상당품)	
수동조작	수동버튼형(표준)	
소비전력	DC	1.3W(55mA)
허용전압변동	정격전압의 ±10%	
주위온도 및 사용유체온도	-5~50℃ (단, 동결이 없을 것)	
코일절연 종류	B종 상당	
내충격/내진동	150/30 m/s ²	
보호구조	방진	
중량	12.5g	

특징

- 무급유형으로 내구성이 우수합니다.
- 소형밸브로서 설치면적을 최소화 할 수 있습니다.
- 저소비 전력형으로 PLC 및 COMPUTER에 의한 콘트롤 시스템에 최적입니다.

외형치수도

