

SOLENOID CONTROLLED PILOT OPERATED VALVE

JSP-G03

- Shockless
전 spool에 notch를 가지고 있어, Shockless 효과가 크게 작용한다.
- 고압, 대용량
최대 120t/min이고 대용량의 전환이 가능하다.
- ISO 취부 치수
종래 03형과 동일취부 pitch로 호환성이 있다.
- 50/60Hz 공통 2단자방식
지역에 따라 결선 교환 필요가 없다.



JSP-G03-※C(AC)

사 양

최고사용압력	210kgf/cm ² 320kgf/cm ²
형격유량	Model 표최조
최대유량	Model 표최조
허용배압 (Tank line)	210kgf/cm ² (외부Drain)
허용배압 (drain line)	10kgf/cm ²
pilot 압력	4.5~210kgf/cm ²
상대습도	0~95%
주행주파수	0~50℃
중량	당 solenoid 7.1kg 원 solenoid 6.7kg

전압기호표

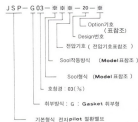
기호	전 원 전 압
A	AC 100 V/50/60Hz AC 116 V(60Hz)
B	AC 200 V/50/60Hz AC 226 V(60Hz)
P	DC 24 V

상기이외의 전압에 대해서는 상담하여 주십시오.

Option기호

기호	기 호
무기호	표준 (내부 pilot 외부 Drain)
S	Stroke 조절부
D	No-spring Detent 부

형식기호설명



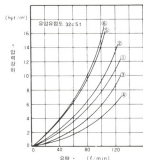
Solenoid사양

전원전압	AC200V 60Hz	AC100V 60Hz	AC200V 50Hz	AC 100V 50Hz	DC24V
순간전류 A	0.91	1.80	1.02	2.00	
유지전류 A	0.20	0.40	0.27	0.53	1.2
유지전력 W	18.4	17.8	22.5	21.4	28
허용전압변동 %	90~121	90~121	80~110	80~110	90~110

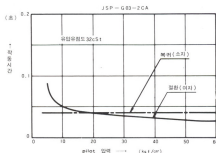
가타 solenoid 사양은, KSO-G02 참조하십시오.

성 능

압력강하특성



작동시간



MODEL

형식기호	J I S 기호	정격유량 ℓ/min	최대유량 ℓ/min			압력강하 (Graph 참조)				
			10kgf/cm ²	140kgf/cm ²	210kgf/cm ²	P→A	B→T	P→B	A→T	P→T
JSP-G03-2C		60	120	120	120	①	②	①	③	—
JSP-G03-3C		60	120	110	90	③	③	③	④	①
JSP-G03-4C		60	120	120	120	①	③	①	④	—
JSP-G03-6C		60	120	120	120	①	③	①	④	—
JSP-G03-66C		40	120	120	100	②	⑤	⑤	②	⑥
JSP-G03-2N		60	120	120	120	①	②	①	③	—
JSP-G03-2B		60	120	120	120	①	②	①	③	—
JSP-G03-33B		60	120	120	120	③	③	③	④	—

주: 상기이외의 Spool형식의 대체시는 상담하여 주십시오.

외형치수도

