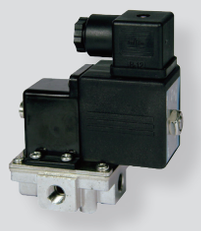
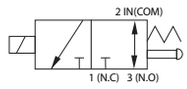
HCV201-3 ~ 402-3 series



HCV 201-3

표시기호



형식기호

HCV [ ] [2] [01] - 3 - [AC220V]

① ② ③ ④

① 관 접속형식

무기호	Rc(PT) (표준)
G	G

② 오리피스

2	Ø2
3	Ø3
4	Ø4

③ 배관사이즈

01	1/8
02	1/4

④ 정격전압

AC110V	AC110V
AC220V	AC220V
DC12V	DC12V
DC24V	DC24V

사양

구분	표준사양	옵션사양	구분	표준사양	옵션사양
사용유체	화학약품, 중성 가스, 고온 공기, 고온 오일		사용전압	AC220V DC24V, 12V	AC110V
유체온도범위	-10 ~ 80℃				
주위허용온도	50℃ (최고온도)				
사용압력범위	표 참조		전압보상율	±10%(AC), ±5% (DC)	
코일절연 종별	B, H 종		소비전력	AC : 14W, DC : 12W	
코일전원 결선방식	콘넥터 타입		몸체 재질	SCS14	
몸체접속방식	Rc(PT)1/8, 1/4		씰 재질	FPM	
오리피스치수	Ø2, Ø3, Ø4		밸브중량	0.6kg	

※ 폭발성 분위기의 장소에서는 사용 불가능합니다.
※ 유체가 '오일' 일때 사용 압력범위는 점도 50cst일때 기준입니다.

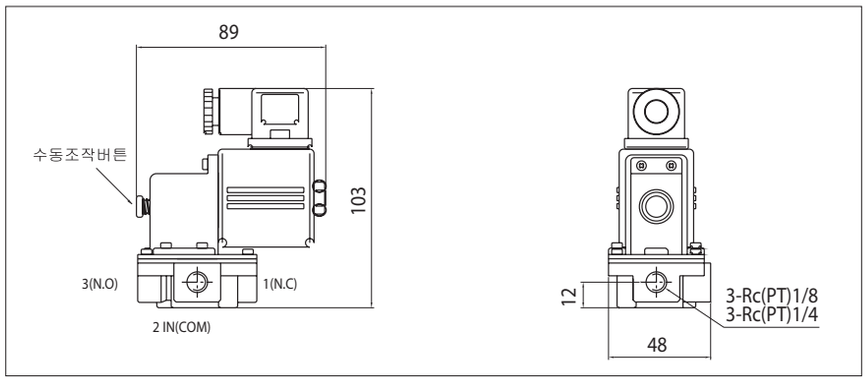
특징

- FPM 다이아후렘 직동식
- SCS14 몸체
- 수동 버튼

적용

- 화학 라인
- 중성 가스와 액체
- 진공 라인

외형치수도



	압력 (kgf/㎠)	
오리피스	IN→OUT	OUT→IN
Ø2	12	8
Ø3	7	5
Ø4	5	3

프로세스 밸브
직동식 (증기,고온용)
HKS B
HKS BF
SUS 타입
HDA S
HDW S
HVS
HVS NO
HSR S
HSR P
HDC
HPW S
HKW S
HKW SF
SUS 직동식 스팀, 고온수
HKS S
HKS SF
3포트 밸브
HDW B-3
HDW T-3
3포트 SUS 타입
HDA S-3
HDW S-3
특수 밸브
HPW P
HPW C
HVV
HDW B
SV
HCV
HCV-3
PTFE 밸브
HTV