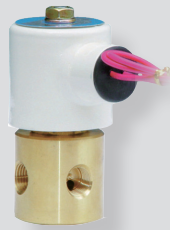
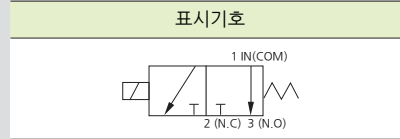


HDW052-3 series



HDW 052-3



형식기호



① 관 접속형식

무기호	Rc(PT) (표준)
G	G

② 오리피스

05	Ø4.5
----	------

③ 배관사이즈

2	1/4
---	-----

④ 결선방식

무기호	콘솔박스 코일 (표준형)
G	그로메트 코일
T	콘솔박스 + 단자박스형 코일
TZ	콘솔박스 + 단자박스형 코일(램프)
D	딘 코일 + 딘 콘넥터
Z	딘 코일 + 딘 콘넥터(램프)

⑤ 씰재질

무기호	재질	용도 (표준형)
M	FPM	내화학용, 온수용 120℃
E	EPDM	온수용 100℃

⑥ 정격전압

AC110V	AC110V 60Hz
AC220V	AC220V 60Hz
DC12V	DC12V
DC24V	DC24V
AC100V	AC100V 50/60Hz
AC200V	AC200V 50/60Hz
AC110V-50Hz	AC110V 50Hz
AC220V-50Hz	AC220V 50Hz
AC240V-50Hz	AC240V 50Hz
AC24V-50Hz	AC24V 50Hz

사양

구분	표준사양	옵션사양	구분	표준사양	옵션사양
사용유체	공기, 물, 맑은오일, 불활성가스		사용전압	AC100V 50/60Hz AC110V 60Hz AC200V 50/60Hz AC220V 60Hz DC24V, 12V	AC220V 50Hz AC240V 50Hz AC 24V 50Hz
유체온도범위	0 ~ 60℃	EPDM FPM		전압보상율	±10%(AC), ±5%(DC)
주위허용온도	50℃ (최고온도)		소비전력	AC, DC : 14W	
사용압력범위	0~10kgf/cm ² (0 ~ 1.0MPa)	DC:0~7kgf/cm ² (0 ~ 0.7MPa)	몸체 재질	황동	
코일절연 중별	B 중		씰 재질	NBR	EPDM FPM
코일전원 결선방식	리드선 G(PF)1/2	그로메트 터미널박스 딘 콘넥터	밸브중량	0.63kg	
몸체접속방식	Rc(PT) 1/4				
오리피스치수	Ø4.5				

특징

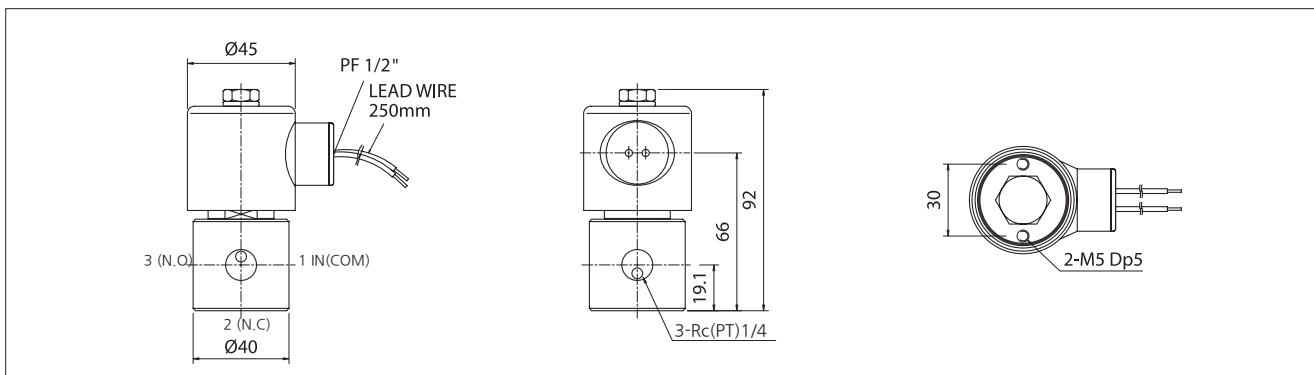
- 3-WAY 직동식
- 방향 전환형 3WAY
- 유체사양에 따른 시트재질 변경가능
- 코일소손 방지구조, 긴수명, 다양한 코일 사용

적용

- 물배관
- 공압기기
- 의료기
- 용접기
- 에어컨
- 진공포장기

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

외형치수도



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 스템, 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