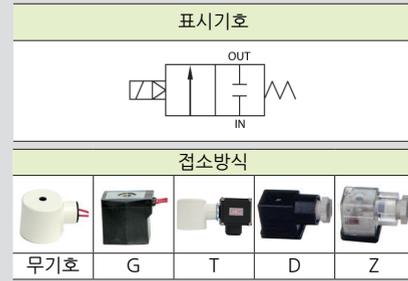


# HDW154 series



HDW 154



## 형식기호



### ① 관 접속형식

무기호	Rc(PT) (표준)
G	G

### ② 오리피스

15	Ø15
----	-----

### ③ 배관사이즈

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

### ④ 결선방식

무기호	콘솔박스 코일 (표준형)
G	그로메트
T	콘지드 터미널
D	딘 코일 + 딘 콘넥터
Z	딘 코일 + 딘 콘넥터 램프

### ⑤ 씰재질

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

### ⑥ 정격전압

DC12V	DC12V
DC24V	DC24V

## 사양

구분	표준사양	옵션사항	구분	표준사양
사용유체	공기, 물, 맑은오일, 불활성가스		사용전압	DC24V, 12V
유체온도범위	0 ~ 60°C	EPDM(100°C) FPM(120°C)	전압보상율	±5% (DC)
주위허용온도	50°C (최고온도)		소비전력	DC : 14W
사용압력범위	0.3 ~ 10kgf/cm <sup>2</sup> (0.03 ~ 1MPa)	최대압력: 15kgf/cm <sup>2</sup> (1.5MPa)	몸체 재질	황동
코일절연 중별	B 중		씰 재질	NBR      EPDM, FPM
코일전원 결선방식	리드선 G(PF)1/2	그로메트 터미널박스 딘 콘넥터	밸브중량	0.8Kg
몸체접속방식	Rc(PT) 1/2			
오리피스치수	Ø15			

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

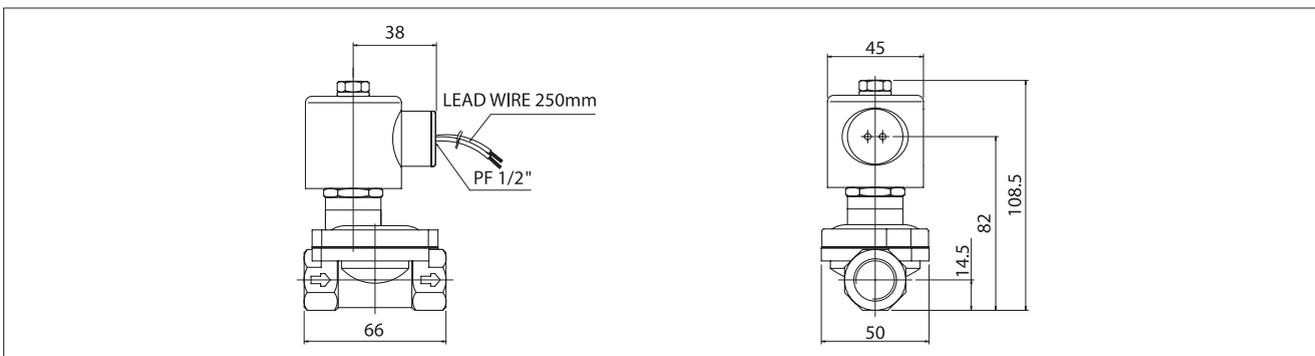
## 특징

- 다이아후렘식
- 상시 닫힘형
- 유체사양에 따른 시트 재질 변경가능
- DC 전용 밸브
- 코일 손손 방지 구조, 긴 수명

## 적용

- 물배관
- 의료기
- 정수기
- 컴프레서
- 산업용 세척기
- 보일러

## 외형치수도



**프로세스 밸브**

참고자료

2포트 소형

HDA

HDA G

KAB

HDA NO

K2SV

물, 공기용 N.C

HDW

HDW H

HAW

HPW

HPW F

물, 공기용 N.O

HVD NO

HPW NO

HPW DNO

HPW FO

스팀, 고온수 N.C

HDS

HPS

HPS DC

HPS F

스팀, 고온수 N.O

HSV NO

HPS NO

HPS FO

고압용

HPW-20 (20kgf/cm<sup>2</sup>)

HPW F-20 (20kgf/cm<sup>2</sup>)

HPM 20 (20kgf/cm<sup>2</sup>)

HDW 50K (50kgf/cm<sup>2</sup>)

HPW 60K (60kgf/cm<sup>2</sup>)

직동식 (물, 공기용)

HKW B

HKW BF