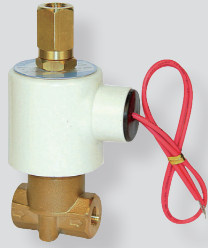
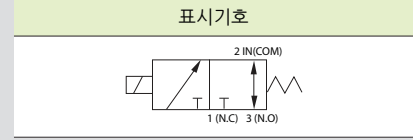


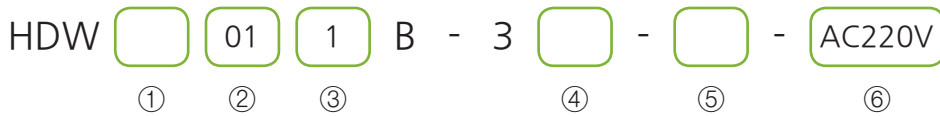
# HDW011B-3, 012B-3 series



HDW 011B-3



## 형식기호



### ① 관 접속형식

무기호	관 접속형식
G	Rc(PT) (표준)
G	G

### ② 오리피스

무기호	오리피스
01	Ø1.5

### ③ 배관사이즈

구분	배관사이즈
1	1/8
2	1/4

### ④ 결선방식

무기호	결선방식
G	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 쉴재질

무기호	재질	용도
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 <sup>2</sup> (0 ~ 1.0MPa)		몸체 재질	황동		
코일절연 종별	B 중		쉴재질	NBR	EPDM FPM	
코일전원 결선방식	리드선 G(PF)1/2	그로메트 터미널박스 딘 콘넥터	밸브중량	0.26kg		
몸체접속방식	Rc(PT) 1/8, 1/4					
오리피스치수	Ø1.5					

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

## 특징

- 3-WAY 직동식
- 경량, 다양한 코일 사용
- 유체사양에 따른 시트재질 변경가능
- 코일소손 방지구조, 긴수명, 취부방법용이

## 적용

- 물배관
- 공압기기
- 의료기
- 에어컨
- 컴프레서
- 단동 실린더
- 용접기
- 보일러

## 외형치수도

