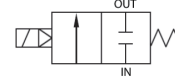


HPW8030F-20 series



HPW 8030F-20

표시기호



형식기호

HPW 80 30 F - 20 - AC220V

① ② ③ ④

① 오리피스

80	Ø80
----	-----

② 배관사이즈

30	3
----	---

③ 실재질

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

④ 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	AC110V 50Hz AC220V 50Hz AC240V 50Hz AC 24V 50Hz	
유체온도범위	0 ~ 60°C	100°C		전압보상율	±10% (AC), ±5% (DC)	
주위허용온도	50°C (최고온도)			소비전력	AC, DC : 30W	
사용압력범위	1 ~ 10kgf/cm ² (0.05 ~ 1MPa)		몸체 재질	청동		
코일절연 중별	B 중		실 재질	NBR	EPDM, FPM	
코일전원 결선방식	터미널 박스 리드선 G(PF1/2)		밸브중량	18.2Kg		
몸체접속방식	JIS 10K FF					
오리피스치수	Ø80					

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

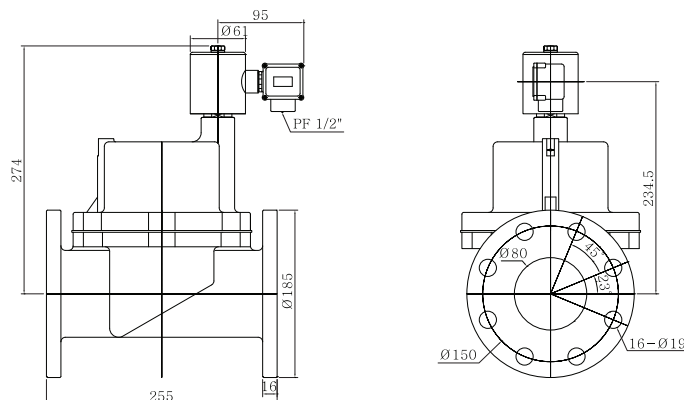
특징

- 피스톤 파이롯트식
- 상시 닫힘형
- 코일소손 방지구조, 긴 수명
- 고온형, 대용량 구조

적용

- 물배관
- 통풍 장치
- 에어컨
- 산업용 세척기
- 컴프레서
- 의료기
- 보일러
- 옵션 : 블로워

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/cm²)

HPW F-20

(20kgf/cm²)

HPM 20

(20kgf/cm²)

HDW 50K

(50kgf/cm²)

HPW 60K

(60kgf/cm²)

직동식

(물, 공기용)

HKW B

HKW BF