

PSLP

Direct-Acting Solenoid Valve 전기 직동 밸브



특징(Features)

- 2/2way N.C. N.O
- 배관 1/8, 1/4, 3/8
- Cv 0.23 ~ 0.80
- 구리합금 또는 스테인리스 스틸

주문코드

PSLP - - **F** - - -

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

01	작동방식
1	상시 닫힘 N.C
2	당시 열림 N.O

02	코일 타입
D	DIN 형 터미널
N	리드선

03	전압
1	AC 110V
2	AC 220V
3	DC 24V

04	씰 재질
A	NBR
B	FKM
C	EPDM

05	바디 재질
무기호	구리합금
S	스테인리스 스틸

06	연결구 사이즈
6A	1/8
8A	1/4
10A	3/8

07	오리피스 사이즈
03	φ 3
05	φ 5
06	φ 6

자주 사용하는 주문코드

모델명	오리피스	연결구	작동타입	사용 압력	씰 재질	바디 재질	작동전압
PSLP-1-DF-3-AS-6A03	φ 3	1/8	NC	1.3 Mpa	NBR	스테인리스 스틸	DC 24
PSLP-1-DF-3-AS-6A05	φ 5						
PSLP-1-DF-3-AS-6A06	φ 6						
PSLP-1-DF-3-AS-8A03	φ 3	1/4					
PSLP-1-DF-3-AS-8A05	φ 5						
PSLP-1-DF-3-AS-8A06	φ 6						
PSLP-1-DF-3-AS-10A05	φ 5	3/8					
PSLP-1-DF-3-AS-10A06	φ 6						
PSLP-1-DF-2-AS-6A03	φ 3	1/8	NC	1.3 Mpa	NBR	스테인리스 스틸	AC 220
PSLP-1-DF-2-AS-6A05	φ 5						
PSLP-1-DF-2-AS-6A06	φ 6						
PSLP-1-DF-2-AS-8A03	φ 3	1/4					
PSLP-1-DF-2-AS-8A05	φ 5						
PSLP-1-DF-2-AS-8A06	φ 6						
PSLP-1-DF-2-AS-10A05	φ 5	3/8					
PSLP-1-DF-2-AS-10A06	φ 6						

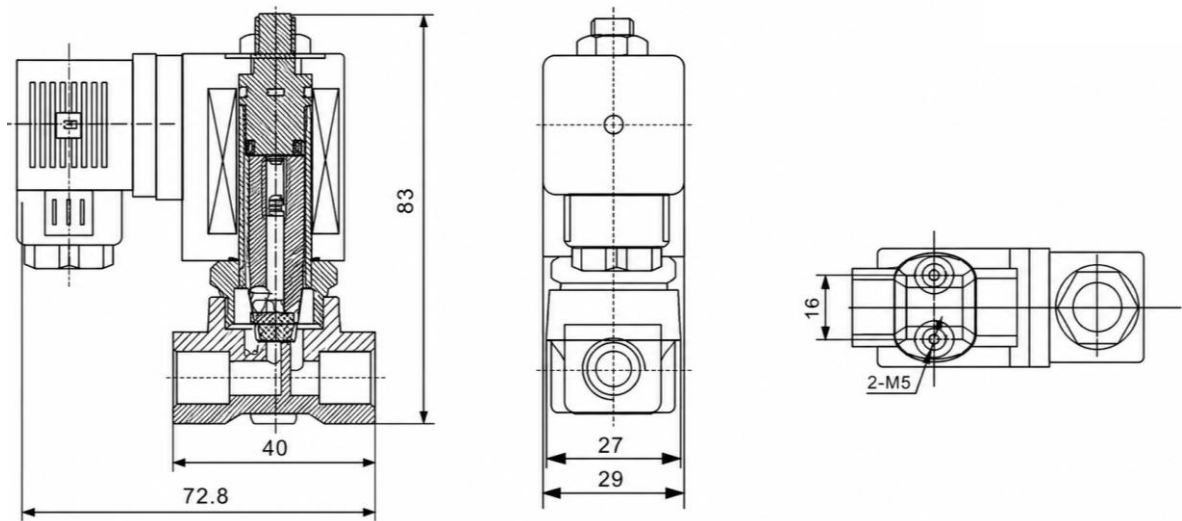
일반 기술 자료										
밸브 표시		6A (1/8)			8A (1/4)			10A (3/8)		
오리피스 사이즈	[mm]	3	5	6	3	5	6	5	6	
Cv (공기 측정)		0.23	0.65	0.80	0.23	0.65	0.80	0.65	0.80	
최고 작동 압력차 (DC)	[MPa]	1.3	0.25	0.2	1.3	0.25	0.2	0.25	0.2	
최고 작동 압력차 (AC)	[MPa]	1.3	0.4	0.3	1.3	0.4	0.3	0.4	0.3	
압력 사용범위		0 ... 1.3 Mpa								
테스트 압력		최대 사용 압력의 1.5배								
질량	[g]	360			360			460		

작동 및 환경 조건	
사용매체	압축공기, 물, 오일(단 점도 20 CST 미만)
유체 온도	'0 ~ +130°C
주변 온도	'0 ~ +65°C

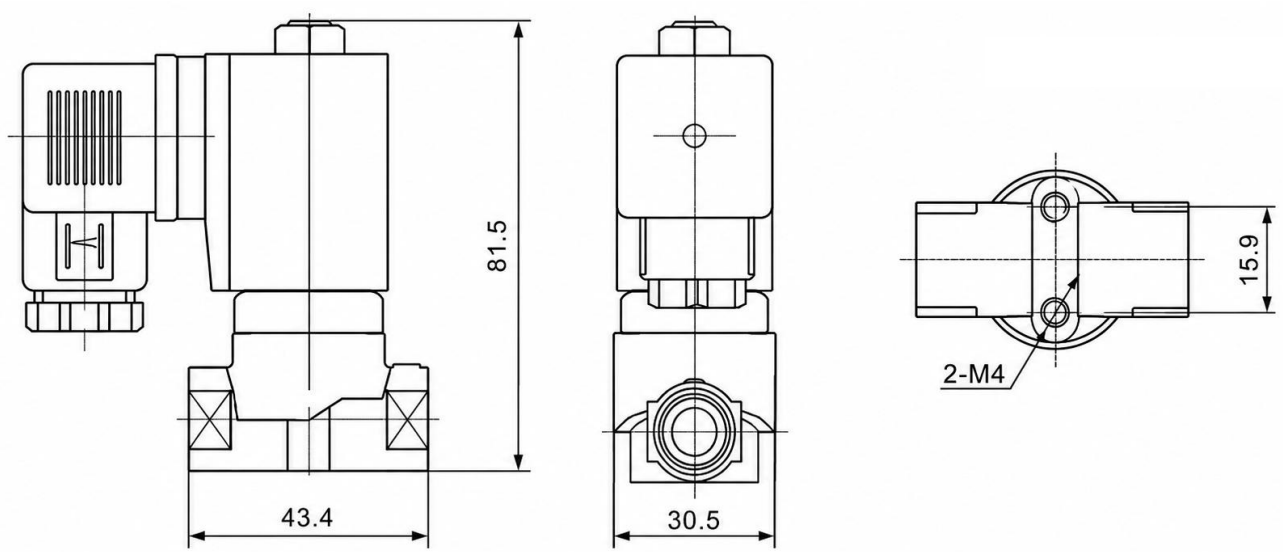
재질	
하우징	구리합금 또는 스테인리스 스틸(SS316)
씰	NBR 또는 FKM 또는 EPDM

전기 사양	
작동전압	[V AC] AC220 / AC110 ±10%
작동전압	[V DC] 24 ±10%
코일 CLASS	F

PSLP 6A03 / 8A03



PSLP 6A05 / 6A06 / 8A05 / 8A06



PSLP 10A05 / 10A06

