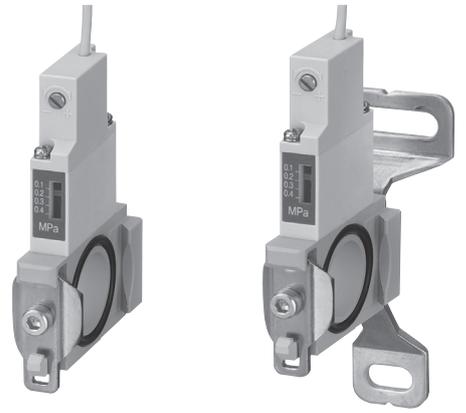
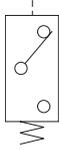


압력 스위치 모듈



표시기호



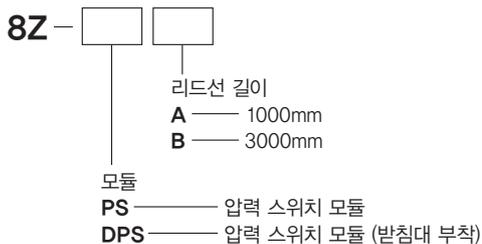
사양

항목	형식	8Z-PS□	8Z-DPS□	
사용 유체		공기		
연결 방식		FRZ 시리즈 모듈 취부 전용		
최고 사용 압력	MPa	1.0		
보증 내 압력	MPa	1.5		
사용 온도 범위 (환경 및 사용 유체)	℃	5 ~ 60 (비 응축)		
설정 압력 범위	MPa	0.1 ~ 0.4		
응차	MPa	0.08 이하		
접점 방식		유 접점 a 접점 (NO)		
전기 사양	배선 방식	2선식		
	부하 전압	DC5~28V, AC85~115V		
	부하 전류	DC40mA MAX, AC20mA MAX.		
	내부 강하 전압 ^{※1}	0.1V MAX (부하 전류 DC40mA시)		
	누설 전류	0mA		
	응답 시간	1ms MAX.		
	절연 저항	100MΩ MIN (DC500V 메가에서, 케이스 - 리드선 단말 사이)		
	내전압	AC1500V (50/60Hz) 1 분간 (케이스 - 리드선 단말 사이)		
	충격 ^{※2}	m/s ²	294 (비 반복)	
	진동 ^{※2}	m/s ²	88.3 (복 진폭 1.5mm 10 ~ 55Hz) 공진 주파수 2750 ± 250Hz	
	리드선 ^{※3}		PCCV0.2SQ × 2 심 (갈색 · 청색) × ℓ	
접점 보호 대책 ^{※4}		필요		
질량	g	60(리드선 길이A : 1000mm의 경우)	85(리드선 길이A : 1000mm의 경우)	

- ※1 : 내부 강하 전압은 부하 전류에 의해 변동합니다.
 ※2 : 폐사 시험 규격에 의한다.
 ※3 : 리드선 길이 ℓ : A; 1000mm, B; 3000mm
 ※4 : 접점 보호 대책에 대해서는 페이지를 참조하여 주십시오.

주의 : 압력 스위치 모듈은 필터 레귤레이터 FRZ3 □ 및 레귤레이터 RZ3 □ 에는 조립할 수 없습니다.

주문기호

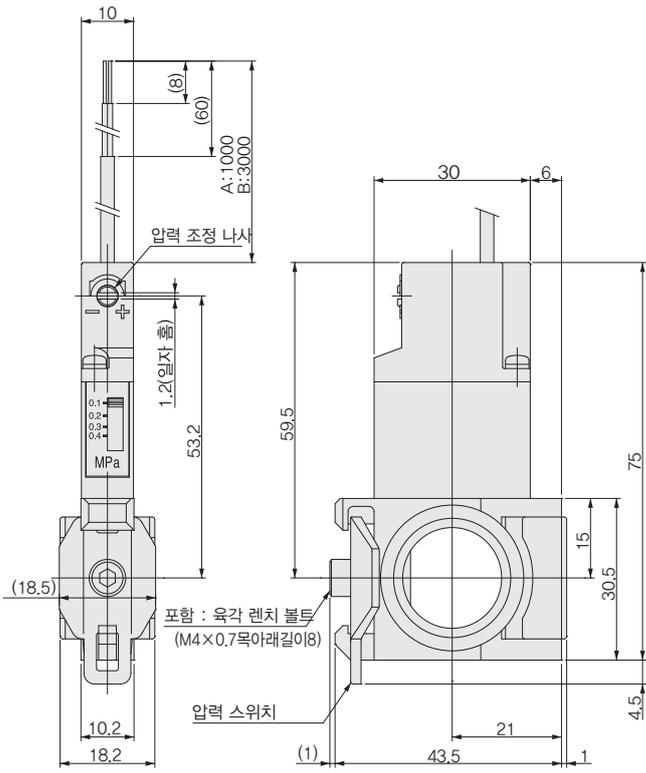


내부회로



압력스위치 모듈 치수도 (mm)

●8Z-PS□



●8Z-DPS□

