

뉴매틱 파워 실린더 액세서리

유압 압력 센서 (RoHS)

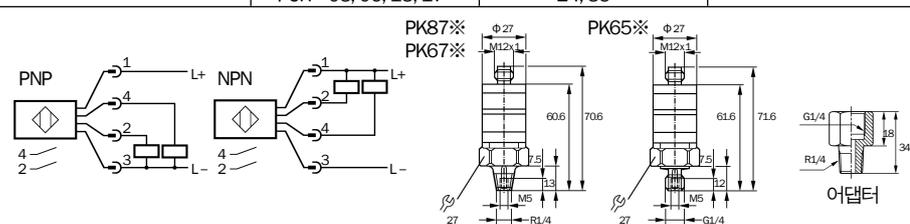
* 제품에 동봉되므로 고객 측에서 설치를 부탁드립니다.

형식기호

PCS V1 W - 02 - 05 05 - 3 - H2ME - V1 - B - R T - PN732E4 - G - S2

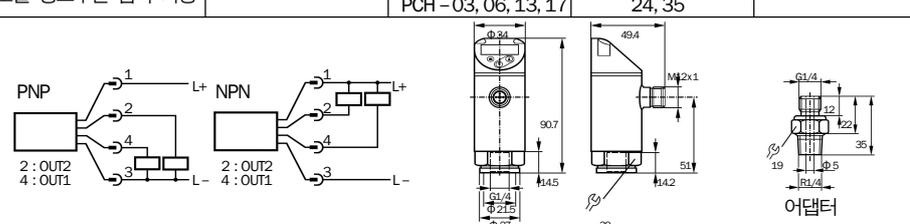
유압 압력 센서 형식	PK6530	PK6531	PK6732	PK6734	PK8730	PK8731	PK8732	PK8734	PN7010	PN7011	PN7032	PN7033	PN7034
기호	PK60	PK61	PK62	PK64	PK80	PK81	PK82	PK83	PN710	PN711	PN732	PN733	PN734
커넥터 케이블	EVC001	EVC002	EVC003	EVC004	EVC005	EVC006						PK 전용 커버	E30094
기호	E1	E2	E3	E4	E5	E6						기호	DK

다이얼식 2 설정 타입 (PK형)

	외관	개별형식	PK6734	PK8734	PK6732	PK8732	PK6531	PK8731	PK6530	PK8730	
	출력 방식		PNP	NPN	PNP	NPN	PNP	NPN	PNP	NPN	
	측정 범위		0~1MPa		0~10MPa		0~25MPa		0~40MPa		
	허용 압력		2.5MPa		20MPa		40MPa		60MPa		
	설정 범위	ON 점	0.05~1MPa		0.5~10MPa		1.25~25MPa		2.0~40MPa		
		OFF 점	0.03~0.98MPa		0.3~9.8MPa		0.75~24.5MPa		1.2~39.2MPa		
	전원 전압		DC9.6~32V								
	최대 소비 전력		25mA								
	출력 개폐 전류		500mA								
	내충격		50G (DIN/IEC68 - 2 - 27.11ms)								
	설정 정밀도		±2.5% 이하 (최대 측정 범위에서)								
	반복 정밀도		±0.5% 이하 (최대 측정 범위에서)								
	사용온도범위		-25~80°C								
	배선 접속 방식		4 선식 M12 커넥터								
	표시등		LED (녹색 : 통전시, 황색 : 출력시)								
대상 기종	모든 기종	모든 기종 주 : 측정 압력 범위 내에서 사용									
	공압 추력 스트로크시 유압 관리 오일 탱크부만 접속 가능	PCM-005,01 PCS-02 PCH-03,06,13,17		PCS-02,04 PCH-06,08,13,17 24,35			PCH-44				
배선도, 치수도											

* PK65□□형에는 압력계 포트에 접속하기 위한 변환 어댑터(G1/4→R1/4)가 부속됩니다.

디지털식 2 스위칭 출력 타입 (PN형)

	외관	개별형식	PN7034	PN7033	PN7032	PN7011	PN7010
	출력		2 x 스위칭 출력				
	측정 범위		0~1MPa	0~2.5MPa	0~10MPa	0~25MPa	0~40MPa
	허용 압력		7.5MPa	15MPa	30MPa	50MPa	80MPa
	전원 전압		DC18~30V				
	최대 소비 전력		50mA				
	출력 개폐 전류		250mA				
	내충격		50G (DIN/IEC68 - 2 - 27.11ms)				
	절연 저항		100MΩ (DC500V) 이상				
	사용온도범위		-25~80°C				
	배선 접속 방식		4 선식 M12 커넥터				
	표시 방식		4 자리 7 세그먼트 LED 표시 / 교대로 표시 가능 (녹색 / 빨간색)				
	대상 기종	모든 기종	모든 기종 주 : 측정 압력 범위 내에서 사용				
		공압 추력 스트로크시 유압 관리 오일 탱크부만 접속 가능	PCM-005	PCM-005,01 PCS-02 PCH-03,06,13,17	PCS-02,04 PCH-06,08,13,17 24,35	PCH-44	
	배선도, 치수도						

* PN 형에는 압력계 포트에 접속하기 위한 변환 어댑터(G1/4→R1/4)가 부속됩니다.
직접 설치하거나 고압 엘보 피팅 등으로 설치하십시오.

커넥터 케이블

	타입	L형 2M	L형 5M	L형 10M
	개별형식	EVC004	EVC005	EVC006
	타입	스트레이트 2M	스트레이트 5M	스트레이트 10M
	개별형식	EVC001	EVC002	EVC003

PK 전용 커버

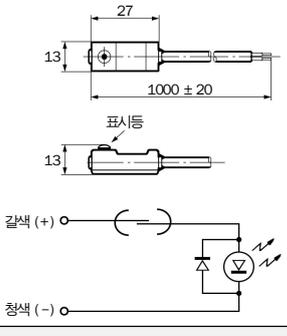
	전용 커버
	E30094

유압 압력계 (글리세린 들어간)

※ 제품에 동봉되므로 고객 측에서 설치를 부탁드립니다.

외관	개별형식	기호	접속 구경	압력 범위	추력 표시	대상 기종
	2315 - 63 - 25B	G	R1/4	0~25MPa	없음	모든 기종
	GX - 00501	GX			0~30kN	PCM - 005 PCM - 01
	GX - 0204				0~40kN	PCS - 02 PCS - 04
	GX - 0308				0~120kN	PCH - 03 PCH - 06 PCH - 08
	GX - 1324				0~300kN	PCH - 13 PCH - 17 PCH - 24
	GX - 3544				0~450kN	PCH - 35 PCH - 44

오토스위치압 (RoHS 적합품)

외관	유접점 스위치		외형치수 및 내부회로
		개별형식	
	전압	DC24V AC100V/200V	 <p>외형치수 및 내부회로</p> <p>표시등</p> <p>갈색 (+)</p> <p>청색 (-)</p>
	개폐 전류	20mA 20mA	
	개폐 용량	5W 5VA	
	작동 시간	1mSEC	
	절연 저항	100 MΩ 이상 (DC500V 메가)	
	내충격	30G	
	주변 온도 범위	-10 ~ 60°C (단, 동결없어야 함)	
	리드선	2 심, 1 m DC: 갈색 (+), 청색 (-)	
	표시등	LED (ON 시 점등)	
	무접점 오토스위치		
	개별형식	H2ME	
	출력 방식	NPN 타입	
	전압	DC 5 · 12 · 24V	
	소비 전류	5mA (DC5V) 10mA (DC12V) 20mA (DC24V)	
	개폐 전류	100mA (DC5V) 200mA (DC24V)	
	잔류 전압	0.6V 이하 (DC24V)	
	누설 전류	0.1mA 이하 (DC24V)	
	내충격	30G	
	주변 온도 범위	-10 ~ 60°C (단, 동결없어야 함)	
	리드선	3 심, 1 m DC: 갈색 (+), 청색 (-), 흑색 (OUT)	
	표시등	LED (ON 시 점등)	