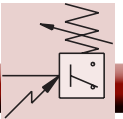


**IP-67,  
NEMA  
Rating  
6/6P**

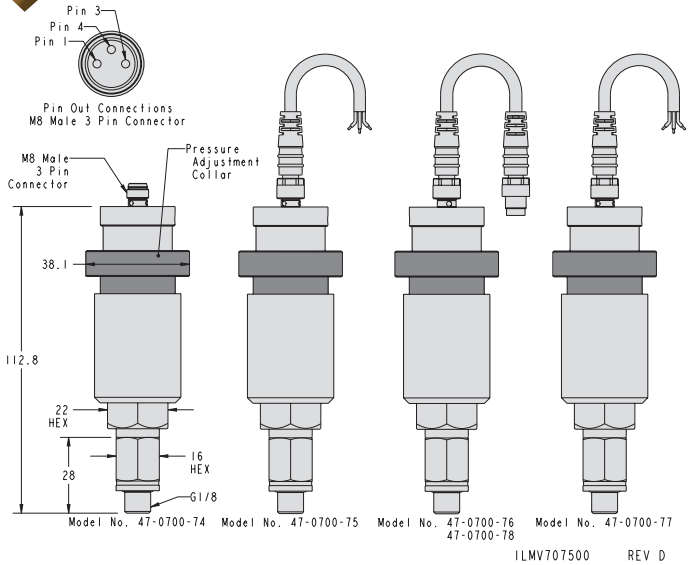
**밸브**



**압력 스위치**

**기계적 워터프루브  
압력 스위치**

- 스위치 100만번 이상의 사이클의 수명 테스트
- 새로운 밀봉된 칼라와 누유를 대비한 마이크로-스위치 가드, 습한 환경에서의 사용이 적합한 스위치
- M8 커넥터는 와이어링 옵션에 더욱 기준이 됨.
- 향상된 우수한 케이블은 압력을 견디며, 찢이 단단하며, 서비스와 교체가 용이
- 압력 범위는 55bar(5.5MPa)~350bar(35Mpa)사이
- 전기적 등급
  - 1 amp @ 28 VDC 저항력
  - 5 amp @ 125/250 VAC
- 불감대 리셋: 약 5%의 설정 압력
- 봉인된 스위치는 높은 수분이 있는 환경에서 작동.(IP67 준수)
- 압력 조절 칼라
  - 시계방향 회전:  
셋팅 압력 상승
  - 시계반대 방향 회전:  
셋팅 압력 하강

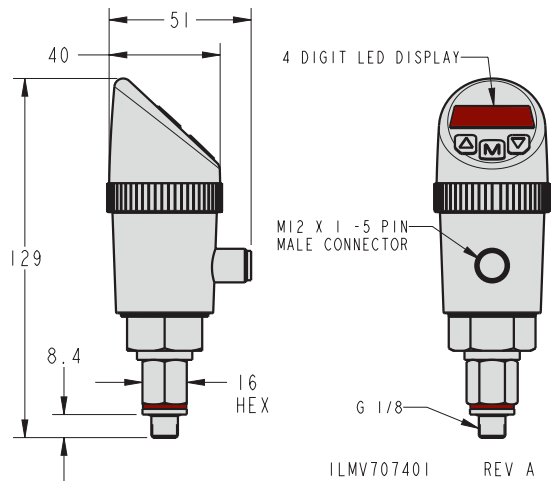


압력 스위치			
모델번호	압력 범위	전기적 연결	배선 설명
47-0700-74	55 bar (5.5 MPa) to 350 bar (35.0 MPa)	M8 수(male) 연결만	Pin 1 ... N/O Pin 4 ... N/C Pin 3 ... Common
47-0700-75		No. 27-6424-03 유선장치 1m 긴 암(female) M8 커넥터와 기본 끝단	갈색 ... N/O 검정색 ... N/C 파란색 ... Common
47-0700-76		No. 27-7424-00 유선장치, 0.5m 긴 M8 수(male) 과 암(female) 연결.	Pin 1 ... N/O Pin 4 ... N/C Pin 3 ... Common
47-0700-77		No. 27-6424-00 유선장치, 5m 긴 M8 암(female) 커넥터와 기본 끝단	갈색 ... N/O 검정색 ... N/C 파란색 ... Common
47-0700-78		No. 27-7424-01 cordset, shielded, 0.5m long with M8 male and female connections	Pin 1 ... N/O Pin 4 ... N/C Pin 3 ... Common

**신제품**

**전원 LED 디스플레이  
전기 압력 스위치**

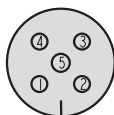
- 4자리 큰 압력 디스플레이
- 요구 압력(15-32 VDC), 전원 유지
- 프로그램 작동이 가능한 불감대
- 3개의 편리한 버튼이 있는 프로그램작동이 가능한 저기 압력 스위치
- 2개의 숫자 스위칭 출력, 500mA Rating, PNP 만 가능
- 싱글 아날로그 출력, 0-10V 혹은 4-20mA
- 셋트 압력 범위 0-413Bar
- 프로그램 작동이 가능한 각각 의 출력에 대한 reset 압력
- IP 67의 환경 등급



**M-12**

모델번호	Pressure Range	Electrical Connection	Power Supply	Power Consumption	2 Digital Contacts	1 Analog Output	Media Temp. Range
47-0740-74	0-413 Bar	M12 Male 5 Pin	15 - 32 VDC	50 mA	Programmable N/O or N/C	Programmable 0-10 V or 4-20 mA	-25 to +100° C

Plug Pin	Input/Output
Pin 1, Brown	+15 - 32 VDC
Pin 2, White	Analog
Pin 3, Blue	0 V
Pin 4, Black	SP1 0.5 A MAX
Pin 5, Gray	SP2 0.5 A MAX



ILMV707402 REV A

Model No.	Description	End 1 Connection	End 2 Connection	Length (m)
27-7422-00		Male 90°	Female 90°	0.6
27-7422-01		Male Straight	Female Straight	0.6
27-7422-03	Cable, M12 5 Pin	Male Straight	Female Straight	5.0
27-9422-02		Male Straight	Female Straight	10.0