

휴대형 스마트 마노미터 - 차압, 게이지 및 절대 압 게이지, 절대값용 모델(WET)

HANDHELD SMART MANOMETER FOR DIFFERENTIAL, GAGE AND ABSOLUTE PRESSURE
GAGE AND ABSOLUTE MODELS: WET

최소/최대
및 전류 판독
디스플레이

HHP350 시리즈



- ✓ 게이지, 절대압 및 차압 범위 가능
- ✓ 단위 사용자 선택 가능
- ✓ 높은 정밀도, 0.05% FS 표준 사양, 0.025% 옵션 선택 가능
- ✓ 최소/최대 멈춤 및 누출 확인 기능
- ✓ 자동 차단, 감쇠율 설정 가능



HHP351-G, 실제 크기입니다.

Omega® HHP350 시리즈 스마트 마노미터는 휴대용이면서도 높은 정밀도와 정확한 측정값을 제공합니다. 온도 효과를 포함한 기준 정밀도는 $\pm 0.05\%$ FS 표준 사양이며, $\pm 0.025\%$ FS 옵션도 선택 가능합니다.

모델은 게이지, 절대압, 차압용이 있으며 범위는 수중 10"~3000psi까지 가능합니다.

HHP350 시리즈의 추가 사양으로는 최소/최대 포착, 조정 가능한 감쇠율, 자동 차단(사용자 선택) 기능이 있습니다.

또한 자동 또는 수동으로 240 판독이 기록 가능합니다. 저장 된 정보는 언제든지 다시 불러올 수 있습니다.

사양

정밀도:

HHP351: $\pm 0.05\%$ FS (except HHP351-A: 0.1% FS)

HHP352: $\pm 0.025\%$ FS

작동 온도: $-40 \sim 60^{\circ}\text{C}$
($-40 \sim 140^{\circ}\text{F}$)

보관 온도: $-5 \sim 50^{\circ}\text{C}$
($23 \sim 122^{\circ}\text{F}$)

온도 효과: 모든 작동 범위 내에서는 온도에 영향

받지 않음

표시단위: H2O 인치(4°C , 20°C 60°F 선택), psi, Hg의 mm, Hg의 cm, Hg의 인치, mbars, bars, kPa, kg/cm² 및 사용자 설정 가능 스케일

내압: 게이지와 절대 단위의 2x 범위, 높은 쪽에만 압이 가해질 경우에는 차압 단위의 2x 범위, 센서 양쪽 모두에 연속적으로 응용될 경우에는 150 psi (10.3 바) 고정.

HHP350 시리즈에
HPP-600-KIT 캘리브레이션
수동 펌프를 추가함으로써 압
캘리브레이터로 사용할 수 있습니다.
자세한 설명은 kr.omega.com/hpp-series를 방문하여 확인하십시오.



HPP-600-KIT,
캘리브레이션 수동 펌프.
실제 크기보다 작습니다.

압 포트: 1/8 압형 NPT

매개체 호환성: 깨끗하고, 건조, 비부식성 가스만 가능, 316L SS로
유동체와 호환 가능한 차압게이지 또는 절대압 용 모델

건전지: 4개의 "AA" 건전지 (포함되어 있음)

건전지 수명: > 100 시간 지속성

규모: 165 L x 91 W x 57 mm D (6.5 x 3.6 x 2.25")

무게: 400 g (14 oz)

주문하려면 kr.omega.com/hhp351에 방문해 가격과 자세한 사항을 확인하세요.

모델 번호	정밀도	모델 번호	정밀도	범위
차압 모델				
HHP351-J	0.05% FS	-	-	0~ 25 mbar (0~10" H2O) 차압
HHP351-A	0.1% FS	-	-	0~ 70 mbar (0~28" H2O) 차압
HHP351-B	0.05% FS	HHP352-B	0.025%	0~ 500 mbar (0~200" H2O) 차압
HHP351-K	0.05% FS	HHP352-K	0.025%	0~ 1 bar (0~415" H2O) 차압
HHP351-C	0.05% FS	HHP352-C	0.025%	0~ 5 bar (0~2000" H2O) 차압
게이지 압 모델				
HHP351-D	0.05% FS	HHP352-D	0.025%	0~1 bar (0~15 psi) 게이지 압
HHP351-E	0.05% FS	HHP352-E	0.025%	0~2 bar (0~30 psi) 게이지 압
HHP351-L	0.05% FS	HHP352-L	0.025%	0~3.4 bar (0~50 psi) 게이지 압
HHP351-M	0.05% FS	HHP352-M	0.025%	0~6.9 bar (0~100 psi) 게이지 압
HHP351-G	0.05% FS	HHP352-G	0.025%	0~21 bar (0~300 psi) 게이지 압
HHP351-N	0.05% FS	HHP352-N	0.025%	0~34.4 bar (0~500 psi) 게이지 압
HHP351-O	0.05% FS	HHP352-O	0.025%	0~69 bar (0~1000 psi) 게이지 압
HHP351-P	0.05% FS	HHP352-P	0.025%	0~207 bar (0~3000 psi) 게이지 압
절대압 모델				
HHP351-Q	0.05% FS	HHP352-Q	0.025%	0~ 1.2 bar (0~ 17 psi) 절대 압
HHP351-I	0.05% FS	HHP352-I	0.025%	0~ 2.0 bar (0~ 29 psi) 절대 압
HHP351-R	0.05% FS	HHP352-R	0.025%	0~ 6.9 bar (0~ 100 psi) 절대 압
HHP351-S	0.05% FS	HHP352-S	0.025%	0~ 69 bar (0~ 1000 psi) 절대 압
혼합 압 모델				
HHP351-T	0.05% FS	HHP352-T	0.025%	-1 ~ 2 bar (-15 ~ 30 psi) 게이지 압
HHP351-U	0.05% FS	HHP352-U	0.025%	-1 ~ 3.4 bar (-15 ~ 50 psi) 게이지 압
HHP351-V	0.05% FS	HHP352-V	0.025%	-1 ~ 6.9 bar (-15 ~ 100 psi) 게이지 압
HHP351-W	0.05% FS	HHP352-W	0.025%	-1 ~ 21 bar (-15 ~ 300 psi) 게이지 압
HHP351-X	0.05% FS	HHP352-X	0.025%	-1 ~ 34.4 bar (-15 ~ 500 psi) 게이지 압
HHP351-Y	0.05% FS	HHP352-Y	0.025%	-1 ~ 69 bar (-15 ~ 1000 psi) 게이지 압
HHP351-Z	0.05% FS	HHP352-Z	0.025%	-1 ~ 207 bar (-15 ~ 3000 psi) 게이지 압

"AA" 배터리 4개, 보호용 고무 부트, 사용자 매뉴얼, NIST 인증서 등이 제품과 같이 제공됩니다.

주문 예: HHP351-E, 0.05% FS 정밀도의 0~2bar(0~30 psi) 휴대용 마노미터

HHP352-G, 0.025% FS 정밀도의 0~21bar(0~300psi) 휴대용 마노미터