

# 1/8 DIN 공정 계량기

1/8 DIN Process Meter

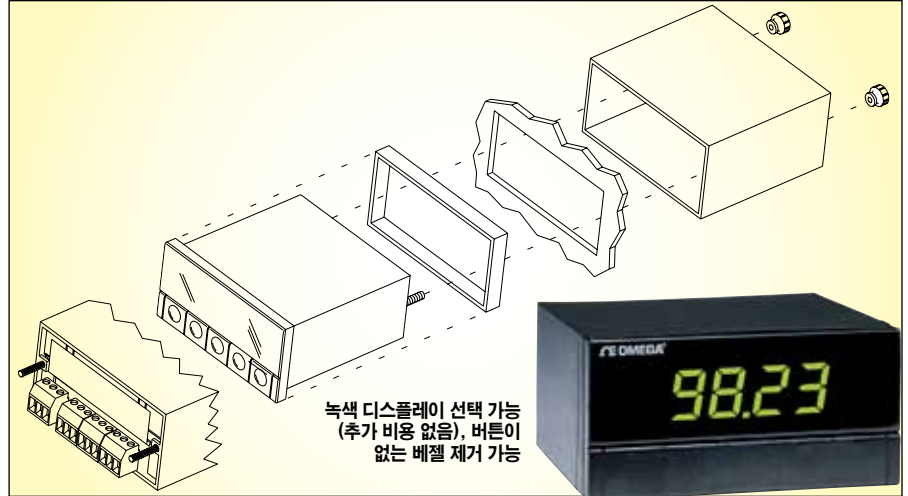
**MONOGRAM  
SERIES**

**DP24-E**



DP24-E, 그림은 실제 크기보다 작습니다.

- ✔ 사용자 친화적
- ✔ 트랜스듀서 여기용 24 Vdc 또는 10 Vdc
- ✔ 모든 공학 단위에서 -1999부터 9999까지 쉽게 변환
- ✔ 앞면 패널 최소/최대 및 테어 (Tare) 기능
- ✔ 외부 디스플레이 고정 및 테어 (Tare)
- ✔ 표준 크기 14.2 mm (0.56") LED 디스플레이
- ✔ 면역 및 배출과 관련해 높은 기준을 초과



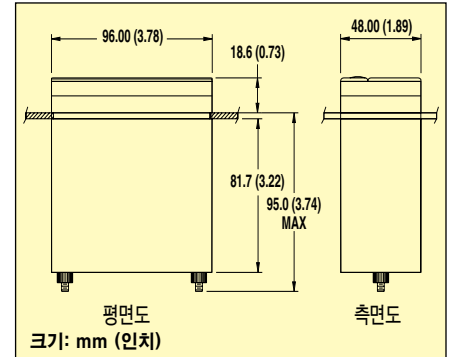
녹색 디스플레이 선택 가능 (추가 비용 없음), 버튼이 없는 베젤 제거 가능

DP24 시리즈는 경제적이고 사용자 친화적인 패널 계량기로 전자 캘리브레이터 없이 조정할 수 있습니다. DP24-E는 전압 (0 - 5, 1 - 5, and 0 - 10 Vdc) 또는 전류 (4 - 20 mA) 트랜스듀서를 허용합니다. 조정 후, 앞면 자판을 잠가서 무단으로 변경하는 것을 방지할 수 있고, 선택한 베젤을 "버튼홀" 없이 잠글 수 있습니다.

주파수: 50 - 60 Hz  
소비 전력: 최대 2.5 W

### 기계적 사양

크기: 96 W x 48 H x 104 mm D  
(3.78 x 1.89 x 4.10")  
패널 컷아웃: 1/8 DIN, 92 W x 45 mm H  
(3.62 x 1.77")  
패널 이면 길이: 100 mm (3.94")  
무게: 312 g (11 oz)



### 사양

정확도: 25°C (77°F)에서 ±0.05 rdg + 1 LSD  
입력: 4 - 20 mA (양방향성)에서 0 - 5 Vdc, 1 - 5 Vdc, 0 - 10 Vdc  
작동 온도: 0 - 50°C (32 - 122°F)  
보관 온도: -40 - 85°C (-40 - 185°F)  
온도 계수: 50 ppm/°C  
디스플레이: 4자리, 붉은색 또는 녹색 LED, 높이 14.2 mm (0.56")  
디스플레이 범위: -1999 - 9999  
상대 습도: 40°C(104°F)에서 95%, 비응결  
연결: 나선형 단자  
외부 기능: 테어(Tare), 테어(Tare) 초기화, 디스플레이 고정  
전력 요구조건  
전압: 표준 115 Vac 15% (230 Vac 또는 10 - 32 Vdc 선택 가능)

**주문하려면 [kr.omega.com/dp24-e](http://kr.omega.com/dp24-e)에 방문해 가격과 자세한 사항을 확인하세요.**

모델 번호	설명
DP24-E	115 Vac 계량기

### 전력 및 디스플레이 옵션

접미사	설명
-GN	녹색 LED 디스플레이
-230	230 Vac 전력
-DC	10 - 32 Vdc 분리 전력
SPC4	NEMA 4 (IP65) 나사식 잠쇠가 있는 방말형 렌즈
SPC18	NEMA 4 (IP65) 스프링 클립이 있는 방말형 렌즈
BBZL-T	버튼이 없는 베젤 제거 가능

사용자 설명서가 함께 제공됩니다.

주문 예: DP24-E-GN-DC, 녹색 LED 디스플레이가 있고 전력이 10 - 32 Vdc인 공정 감시 장치