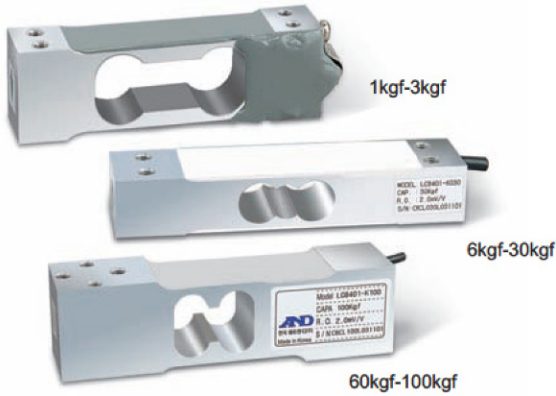


# LC8401 Series

Aluminum



050-2222-993

| Model       | 정격용량(질량) |
|-------------|----------|
| LC8401-K001 | 1kgf     |
| LC8401-K002 | 2kgf     |
| LC8401-K003 | 3kgf     |
| LC8401-K006 | 6kgf     |
| LC8401-K010 | 10kgf    |
| LC8401-K015 | 15kgf    |
| LC8401-K020 | 20kgf    |
| LC8401-K030 | 30kgf    |
| LC8401-K060 | 60kgf    |
| LC8401-K100 | 100kgf   |

## BEAM TYPE / 벤치스케일용

- 저가형
- 편심하중 보상
- 방진, 방수등급 : IP 65 기준에 의한 설계

## SPECIFICATIONS

| Model    | LC8401 Series   |
|----------|---|
| 정격출력     | 1.0±0.1mV/V(1kg~3kg)<br>2.0±0.2mV/V(6kg~100kg)                              |
| 한계과부하    | 150%  |
| 중합오차     | 0.03%   |
| 크리프(30분) | 0.03%   |
| 재현성      | 0.01%   |
| 제로바란스    | 0±0.1mV/V(1kg~3kg)<br>0±0.1mV/V(6kg~100kg)                                  |
| 온도보상범위   | -10~+40°C   |
| 사용온도범위   | -20~+70°C   |
| 권장인가전압   | 10V   |
| 최대인가전압   | 15V   |
| 입력단자간저항  | 400Ω ± 20Ω  |
| 출력단자간저항  | 350Ω ± 3.5Ω   |
| 절연저항     | >2,000 MΩ   |
| 영점온도영향   | 0.028%/10°C   |
| 출력온도영향   | 0.014%/10°C   |
| 집판사이즈    | 200 x 200mm (1kg~3kg)<br>300 x 300mm (6kg~30kg)<br>400 x 400mm (60kg~100kg) |
| 케이블길이    | 40cm (1kg~30kg)<br>2m (60kg~100kg)  |

## Dimensions

