

# Thin Type Platform Scale Model PLS

## 초박형 테프론 코팅형 CENTER HOLE LOADCELL

본 제품은 스트레인게이지를 응용하여 물리량을 측정하는 로드셀 중 반도체 장비의 계량에 적용되는 모델로 주문자 방식에 의한 초박형 테프론 코팅형 로드셀입니다.

### Specification

계량범위	Min. 80Kg~ Max. 300Kg
비직선성	0.25% ~ 0.05% of 정격출력
정격출력	2mV/V ±5%
Creep Error	≤ 0.1% ~ 0.05% in 20분
Zero Balance	≤ 5%정격출력
온도보상범위	0 °C ~ 70 °C
입력간저항	840 ohms ± 15 ohms
출력간저항	700 ohms ± 15 ohms
케이블	∅6mm * 6m (Tefron cable 22AWG*4Core)
Safe Overload	130% 정격하중



ex) PLS□ - 300□ - 100L - H (높이) -T.C

①

②

③

①	②	③
업체별지정 고유식별 영문	가로 *세로	정격하중