Model OBBL Series

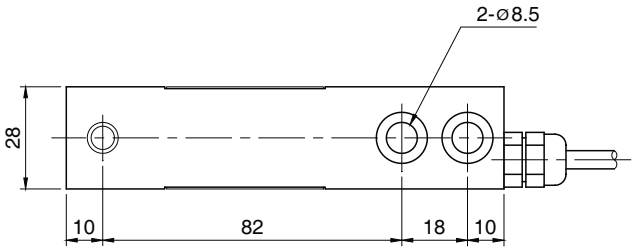
밴딩빔형 로드셀 (20kg ~ 200kg)

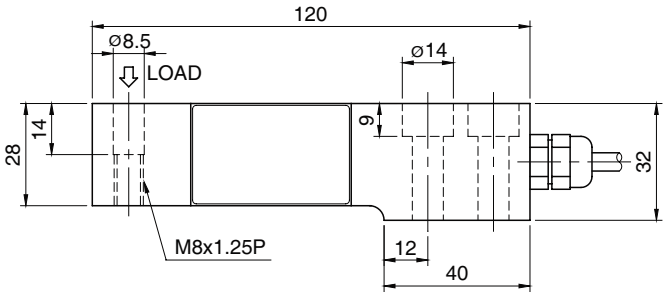
벤딩빔형 고정밀도 로드셀입니다.

- 고강도 알루미늄 사용
- 고정밀 & 저가격

사 양

모 델	OBBL
정격용량 (R.C.)	20, 50, 100, 200kg
정격출력 (R.O.)	2mV/V ± 0.25%
비직선성	≤0.03% R.O.
히스테리시스	≤0.02% R.O.
반복성	≤0.02% R.O.
크리이프	≤0.03% in 20min.
제로발란스	≤1% R.O.
온도보상범위	-10 ~ 70°C
허용온도범위	-20 ~ 80°C
출력의 온도영향	≤0.03% LOAD/10°C
영점의 온도영향	≤0.03% R.O./10°C
입력간저항	430 Ohms ± 20 Ohms
출력간저항	350 Ohms ± 5 Ohms
절연저항	2000 MOhms at 50V DC
인가전압	10V(Recommended), 15V(Maximum)
연결케이블	ø5mmx3m(22AWG x 4Core Shielded)
보호등급	meets IP 65
허용과부하	150% R.C
극한과부하	300% R.C





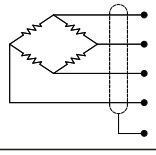
형식명

OBBL - **50**

모델 — OBBL

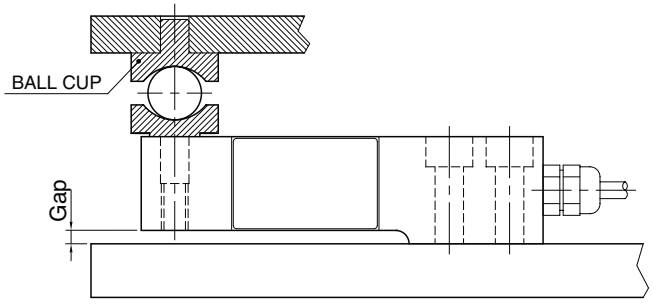
용량 — 20, 50, 100, 200kg

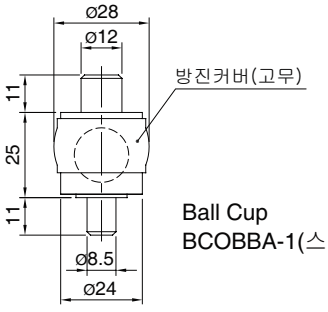
결선도



- **적 색 : 입 력 (+)**
- **녹 색 : 출 력 (+)**
- **백 색 : 입 력 (-)**
- **청 색 : 출 력 (-)**
- **실 드 : 접 지**

Installation





Ball Cup
BCOBBA-1(스테인레스 스틸 & 고무)

* Specifications are subject to change without notice

2010년 4월