

RPWB-Ex d

Explosion Proof Tank & Truck Load Cell



● 제품설명

- ▶ RPWB-Ex d Series는 스테인리스 재질의 방폭형 로드셀로써 폭발 위험 지역 내 플랫폼 스케일 등의 계량 시스템에 적합합니다.
- ▶ IP68 기준에 의한 설계로 되어있고, 10tf ~ 30tf의 다양한 용량이 있으며 수평방향에 강한 구조로 되어있습니다.

● 제품특징

- ▶ 수평방향에 강한 구조
- ▶ 스테인리스 재질
- ▶ 내압/분진 방폭 (Ex d IIC T6, Ex tD A21 T85°C)
- ▶ 방진/방수등급 (IP68)

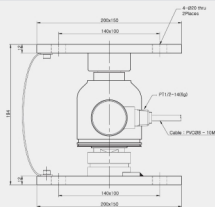
● 제품사양

Capacity(R.L.)	10, 25, 30tf
정격출력	2.0mV/V ± 0.005
한계과부하	150% R.C.
중합오차	0.02% R.O.
크리프(30분)	0.017%
재현성	0.01%
제로바란스	0 ± 0.03mV/V
온도보상범위	-10 ~ +40°C
사용온도범위	-30 ~ +80°C
권장인가전압	10V
최대인가전압	15V
입력단자간저항	350 ± 3.5Ω
출력단자간저항	350 ± 3.5Ω
절연저항	>2.000MΩ
영점온도영향	0.03 %R.O./ 10°C
출력온도영향	0.03 %R.O./ 10°C
케이블길이	5m

● 사용용도

▶ 트럭 스케일

| 제품도면 | (10tf~30tf)



CASSCIENCE.COM