PRODUCT READY-MADE PRODUCT

WBK-EXP-D Explosion Proof Truck & Tank weighing Load Cell



제품특징

- ▶ ▶ 스테인레스강스테인레스강
- ▶ 완전 용접 구조
- ▶ IP68 보호등급
- ▶ Ex d IIC T4 내압방폭구조

선택사양

- ▶ 악세서리
- ▶ OIML C3급 성능(OIML R60)

사용용도

- ▶ 실로 및 호퍼 스케일
- ▶ 트럭 스케일

제품설명

WBK-EXP은 스테인레스강 재질의 방폭형 로드셀로써 폭발 위험 지역 내 실로 및 호퍼 스케일, 트럭 스케일 등의 계량 시스템에 적합합니다.

또한, IP68 보호등급 및 완전 용접 구조로 습기 및 먼지가 많은 거친 환경에서도 사용 이 가능합니다.

제품사양

| Capacity(R.L.) | | tf | 10, 25, 30, 50, 100 | |
|--|----------------------------|---|---|--|
| 정격출력(R,O.) 제로 밸런스 | | mV / V mV / V | 2.0 ± 0.005 0.0 ± 0.02 | |
| 정확도 등급 | | - | D3 | C3 |
| 비직선성 히스테리시스 컴바인드 에러 반복성 크립(30분) 크립 복귀(30분) 분해도 한 눈의 값 | | % R.O. % R.O. % R.O. % R.O. % R.O. — mV / V | ≤ 0.03 ≤ 0.03 ≤ 0.03 ≤ 0.02 ≤ 0.03 ≤ 0.03 ≤ 1/3000 0.00067 | ≤ 0.02 ≤ 0.02 ≤ 0.02 ≤ 0.01 ≤ 0.017 ≤ 0.017 ≤ 1/5000 0.0004 |
| 온도영향 | - 영점 - 출력 | %/10℃ %/10℃ | ≤ 0.03 ≤ 0.03 | ≤ 0.014 ≤ 0.011 |
| 인가전압 | - 적정 인가전압 - 최대 인가전압 | V | 10 15 | |
| 저항 | - 입력저항 - 출력저항 - 절연저항 | Ω Ω MΩ | 350 ± 3.5 350 ± 3.5 > 2000 | |
| 온도보상범위 허용온도범위 | | °C °C | -10 to +40 -40 to +70 | |
| 재질 및 도장 | | _ | Stainless steel, Buffing | |
| 케이블 사양 | | - | Ø8 x 4P x 10M (Urethane-Gray) | |
| 허용 과부하 | | % R.L. | 150% | |
| 허용 플랫폼 사이즈 | | mm | _ | |

제품도면

