

Model DS23 Series

압축형 로드셀 (20t)

컴팩트한 사이즈로 폭넓은 시험 및 계량 시스템에 적합합니다.
일체형으로 된 엘리먼트에 다이아프램을 용접하여 내환경성이 우수합니다.

- 고강도 합금강 사용
- 완전밀폐구조
- 콤팩트한 사이즈

사 양

모델	DS23 - 20t
정격용량 (R.C.)	20 ton
정격출력 (R.O.)	2.0mV/V ± 0.3%
비직선성	≤ 0.03% R.O.
히스테리시스	≤ 0.03% R.O.
반복성	≤ 0.03% R.O.
크리이프	≤ 0.03% in 20min.
제로발란스	≤ 1% R.O.
온도보상범위	-10 ~ 60°C
허용온도범위	-20 ~ 70°C
출력의 온도영향	≤ 0.05% LOAD/10°C
영점의 온도영향	≤ 0.05% LOAD/10°C
입력간저항	700 Ohms ± 3.5 Ohms
출력간저항	700 Ohms ± 5 Ohms
절연저항	2000 MOhms at 50V DC
인가전압	10V(Recommended), 15V(Maximum)
연결케이블	7mmx5m(22AWG x 6Core Shielded)
보호등급	meets IP 67
허용과부하	150% R.C
극한과부하	300% R.C

