



적용 로드셀

형식	정격용량(R.C.)	품명
LC8401- G300 to G600	300g, 600g	로드셀

사양

1. 성능

정격출력(R.O.)	1.0 mV/V ± 10%
비직선성	0.03%R.O.
히스테리시스	0.03%R.O.
재현성	0.01%R.O.
크립(30min)	0.03%R.O.

2. 전기적특성

최대 인가전압	15 V
권장 인가전압	10 V
제로 발란스	0± 0.1 mV/V
입력단자간 저항	800± 40Ω
출력단자간 저항	700± 7Ω
절연저항	> 2,000 MΩ

3. 온도특성

영점온도 영향	0.028%R.O./10°C
출력온도 영향	0.014%Load/10°C
온도보상 범위	- 10~ +40°C
사용온도 범위	- 15~ +60°C

4. 과부하

허용 과부하	150 %R.C.
한계 과부하	200 %R.C.

5. 기타

방진, 방수 등급	IP65
케이블 길이	1.5m

A		1/1		AL		機種名		LC8401 Series	
G		尺度		公差		部品表			
E		製圖		設計		材質		処 理	
D		検 図		承認		入 庫		名 称	
C								Specification	
B								ストックNO.	
A								図番	
記号		月日		担当改 連No.				LC8401-G300 to G600 SPEC	
設置						A&D Company,Limited		適用ロット	