



Color Code

Exc +	Red
Exc -	White
Out +	Green
Out -	Blue

적용 로드셀

형식	정격용량(R.C.)	품명
LC8218-T010,T015	10tf, 15tf	로드셀

사양

1. 성능

정격출력(R.O.)	2.0 mV/V \pm 0.2%
비직선성	0.02%R.O.
히스테리시스	0.02%R.O.
재현성	0.02%R.O.
크립(30min)	0.03%R.O.

2. 전기적특성

최대 인가전압	15 V
권장 인가전압	10 V
제로 발란스	0 \pm 0.02 mV/V
입력단자간 저항	800 \pm 40 Ω
출력단자간 저항	700 \pm 7 Ω
절연저항	> 2,000 M Ω

3. 온도특성

영점온도 영향	0.03%R.O./10 $^{\circ}$ C
출력온도 영향	0.015%Load/10 $^{\circ}$ C
온도보상 범위	-10 \sim +40 $^{\circ}$ C
사용온도 범위	-15 \sim +60 $^{\circ}$ C

4. 과부하

허용 과부하	150 %R.C.
한계 과부하	200 %R.C.

5. 기타

방진, 방수 등급	IP67
케이블 길이	10m

△ △ △ △ △ △ △	記号 設置	月 -	日 -	担当 -	改連No. -	尺 度 製 図	公 差 設 計	材 質 検 図	質 量 承 認	処 理 入 庫	機 種 名 部 品 表	LC8218 Series	
												Specification	
												StockNo	
												LC8218-T010, T015 SPEC	
												適用ロット	
												A&D Company,Limited	