



적용 로드셀

형식	정격용량(R.C.)	품명
C3XK- K500 to T002	500kgf, 1tf, 2tf	로드셀

사양

1. 성능

정격출력(R.O.)	2.0 ± 0.5 mV/V
비직선성	0.05%R.O.
히스테리시스	0.02%R.O.
재현성	0.02%R.O.
크립(30min)	0.03%R.O.
등급	1등급

2. 전기적특성

최대 인가전압	15 V
권장 인가전압	10 V
제로 발란스	0± 0.03 mV/V
입력단자간 저항	380± 30Ω
출력단자간 저항	350± 5Ω
절연저항	> 2,000 MΩ

3. 온도특성

영점온도 영향	0.03%R.O./10°C
출력온도 영향	0.03%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	3m

1/1	Steel	機種名	C3XK Series
尺度	公差	材 質	処 理
製 図	設 計	検 図	承 認
入 庫	名 称	Stock NO.	Specification
全	21.05.06	丙天	図 番
記号	月 日	担当	改 連No.
設置			
A&D Company,Limited			適用ロット