



## 적용 로드셀

형식	정격용량(R.C.)	품명
C3XK- T020	20tf	로드셀

## 사양

### 1. 성능

정격출력(R.O.)	2.0 $\pm$ 0.5 mV/V
비직선성	0.3%R.O.
히스테리시스	0.02%R.O.
재현성	0.03%R.O.
크립(30min)	0.03%R.O.
등급	1등급

### 2. 전기적특성

최대 인가전압	15 V
권장 인가전압	10 V
제로 발란스	0 $\pm$ 0.03 mV/V
입력단자간 저항	380 $\pm$ 20 $\Omega$
출력단자간 저항	350 $\pm$ 5 $\Omega$
절연저항	> 2,000 M $\Omega$

### 3. 온도특성

영점온도 영향	0.03%R.O./10 $^{\circ}$ C
출력온도 영향	0.03%Load/10 $^{\circ}$ C
온도보상 범위	- 10~ +40 $^{\circ}$ C
사용온도 범위	- 15~ +60 $^{\circ}$ 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	部品表	
製図設計	検図承認	在庫名称	Specification
	全 21.05.07 丙天	ストックNO.	
		図番	C3XK-T020 SPEC
記号 設置	月日 担当改 連No.		
A&D Company,Limited		適用ロット	