

# LCC11/LCCD11 Series

Stainless Steel



## 원주형 로드셀 / 트럭스케일용

- 완전 밀폐형 스테인레스(본체)에 의해 내부식성, 내환경성 우수
- 대형호퍼스케일, 탱크스케일, 트럭스케일 등에 최적인 대용량 로드셀
- Mounting Kit가 있어 간단하게 설치 및 작업가능 (LCC11N : Without Mounting Kit)
- 방진방수등급 IP68 기준에 의한 설계(수심 1.5m/100시간)
- 압축형

## SPECIFICATIONS

Model	LCC11 Series
정격출력	2mV/V±0.1%
허용과부하	200% of R.C
한계과부하	300% of R.C
종합오차	0.016% of R.O
권장인가전압	DC12V
최대인가전압	DC15V
제로바라스	±1% of R.O.
입력단자간저항	800Ω ± 30Ω
출력단자간저항	2200Ω ± 10Ω
절연저항	5000 MΩ / DC50V
온도보상범위	-20~60 °C
영점온도영향	0.019% of R.O./°C Typ.
출력온도영향	0.01% of Load/°C Typ.
케이블지름/길이	Ø8/12m

Model	정격용량(질량)
LCC11/LCC11NT010	10 tf
LCC11/LCC11NT020	20 tf
LCC11/LCC11NT030	30 tf

Model	정격용량(질량)
LCCD11/LCCD11NT010	10 tf
LCCD11/LCCD11NT020	20 tf
LCCD11/LCCD11NT030	30 tf

Model	LCCD11 Series(디지털로드셀)
정격출력	LCCD11T010 10197.16±5.10(0.05%)
	LCCD11T020 20394.32±01.20(0.05%)
	LCCD11T030 30591.49±15.30(0.05%)
허용과부하	200% of R.C
종합오차	0.016% of R.O
권장인가전압	DC8V
최대인가전압	DC12V
절연저항	5000 MΩ / DC50V
온도보상범위	-20~60 °C
영점온도영향	0.019% of R.O./10°C Typ.
출력온도영향	0.010% of Load/10°C Typ.
출력신호	RS-485 2선식
낙뢰보호대책	가스튜브여레스터내장
케이블지름/길이	Ø8/12m
방진, 방수	IP68

## Dimensions

