

# CMX/CM Series



LOAD CELL

## 밀폐구조형 소형로드셀 / 탱크, 호퍼타입

- 비활성가스 주입된 밀폐구조로 CMX형은 스테인레스타입
- 얇은 소형구조로 설치 및 작업이 용이
- 압축타입



CMX

CM

### SPECIFICATIONS

Model	CMX/CM Series
정격출력	2mV/V $\pm$ 0.4%(CMX) 2mV/V $\pm$ 0.5%(CM)
허용과부하	150% of R.C
한계과부하	200% of R.C.
총합오차	0.2% of R.O.(CMX) 0.25% of R.O.(CM)
권장인가전압	DC 10V(CMX), 12V(CM)
최대인가전압	DC 15V(CMX), 18V(CM)
제로바란스	$\pm$ 2% of R.O.
입력단자간저항	425 $\Omega$ $\pm$ 50 $\Omega$
출력단자간저항	350 $\Omega$ $\pm$ 5 $\Omega$
절연저항	1000 M $\Omega$ / DC50V
온도보상범위	-10 $^{\circ}$ C $\sim$ 70 $^{\circ}$ C(CM) 0 $^{\circ}$ C $\sim$ 50 $^{\circ}$ C(CMX)
영점온도영향	0.1% of R.O./10 $^{\circ}$ C
출력온도영향	0.1% of Load/10 $^{\circ}$ C
케이블지름/길이	$\phi$ 5/3m(CMX) $\phi$ 8.6/3m(CM)
방진, 방수	IP67

050-2222-9933

Model	정격용량(질량)
CMX-50L	50kgf
CMX-100L	100kgf
CMX-200L	200kgf
CMX-500L	500kgf
CMX-1	1tf
CMX-2	2tf
CM-5	5tf
CM-10	10tf
CM-20	20tf

### Dimensions

