

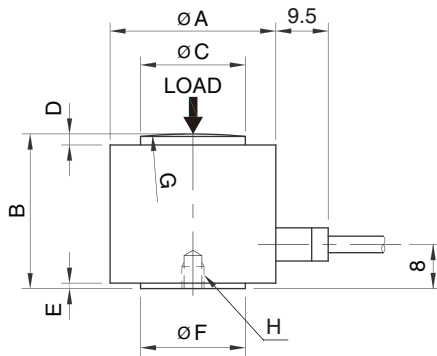
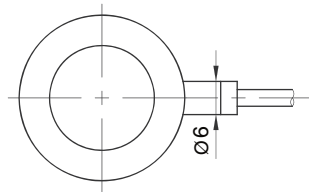
Model CML Series

고용량 & 소형 압축 로드셀 (5t ~ 15t)

- 고용량 & 콤팩트한 사이즈
- 고강도 스테인레스강(17-4PH)사용

사 양

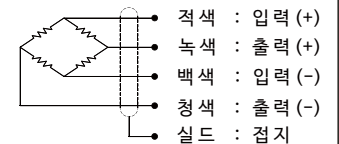
모 델	CML
정격용량 (R.C.)	5, 10, 15ton
정격출력 (R.O.)	2mV/V (Normal)
비직선성	≤0.5% R.O.
히스테리시스	≤0.5% R.O.
반복성	≤0.2% R.O.
크리이프	≤0.1% in 20min.
제로발란스	≤1% R.O.
온도보상범위	-10 ~ 70°C
허용온도범위	-20 ~ 80°C
출력의 온도영향	≤0.01% LOAD/°C
영점의 온도영향	≤0.01% R.O./°C
입력간저항	410 ± 30 Ohms
출력간저항	350 ± 5 Ohms
절연저항	2000 MOhms at 50V DC
인가전압	3~12V(Recommended), 15V(Maximum)
연결케이블	Ø3mmx1.5m (28AWG x 4Core Shielded)
보호등급	meets IP 65
허용과부하	150% R.C
극한과부하	300% R.C
재 질	스테인레스강 (17-4PH)



형식명

CML - **10T**
 모델 용량
CML **5, 10, 15t**

결선도



치수 (mm)

정격 하중	ØA	B	ØC	D	E	ØF	G	H	자중 (kg)
5t (49.04kN)	18	22	14	2	1	14	R70	M4 x 0.7P Depth 3	0.10
10t (98.07kN)	24	28	19	2	1	19	R100	M4 x 0.7P Depth 3	0.14
15t (147.1kN)	28	32	23	2	1	23	R100	M4 x 0.7P Depth 3	0.20