

Web Tension Load Cells

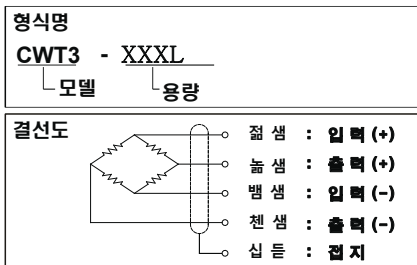
Model CWT3 Series

웹텐션 로드셀.

와이어나 롤의 장력을 측정하는데 적합한 로드셀.

설치 여건에 따라서 표준품 이외의 다양한 제품을 주문 제작합니다.

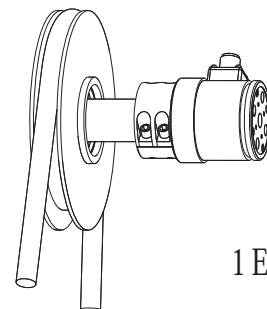
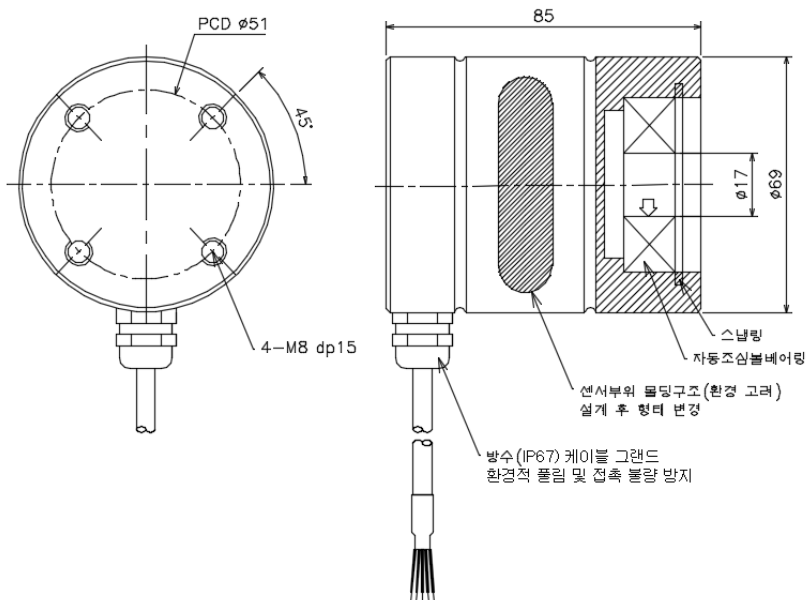
웹텐션 인디케이터 : AI-352 (2축 전용)



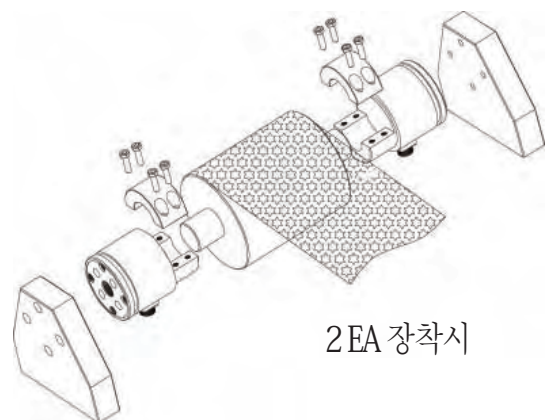
사 양

모 델	CWT3
정격용량 (R.C.)	10kgf, 20kgf, 50kgf, 100kgf, 200kgf, 300kgf
정격출력 (R.O.)	1 mV/V $\pm$ 1%
비직선성	$\leq 0.1\%$ R.O.
반복성	$\leq 0.05\%$ R.O.
크리이프	$\leq 0.1\%$ in 20min.
제로발란스	$\leq 1\%$ R.O.
온도보상범위	-10 ~ 70°C
허용온도범위	-10 ~ 80°C
출력의 온도영향	$\leq 0.05\%$ LOAD/10°C
영점의 온도영향	$\leq 0.05\%$ R.O./10°C
입력간저항	400 Ohms $\pm$ 50 Ohms
출력간저항	350 Ohms $\pm$ 3.5 Ohms
절연저항	2000 MOhms at 50V DC
인가전압	10V(Recommended), 15V(Maximum)
연결케이블	PVC $\varnothing$ 5 -5M
허용과부하	150% R.C

>DIMENSIONS



1 EA 장착시



2 EA 장착시