

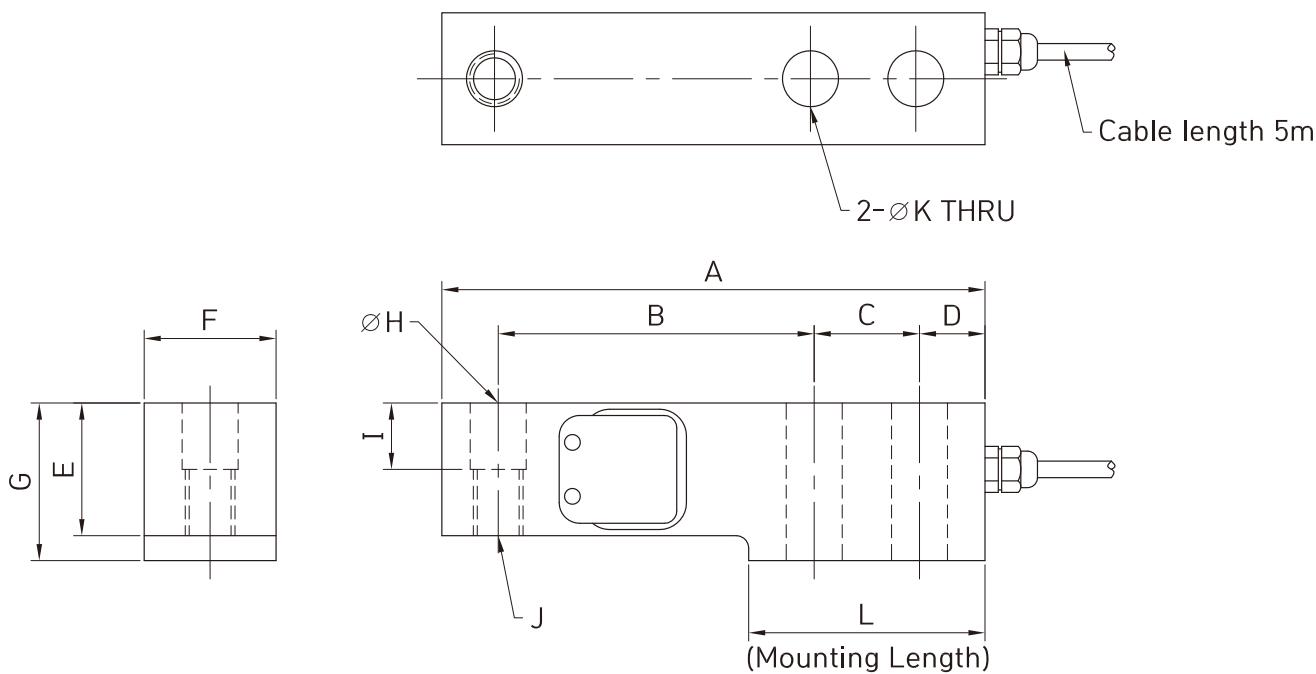
◎ FEATURES

- Mounting 일체형 시어빔형 로드셀
- 탱크, 호퍼의 플랫폼 스케일에 최적
- 방진, 방수등급: IP66
- 재질: Nickel plated steel

◎ SPECIFICATIONS



정격용량(R.C.)	150, 250, 300, 500 kgf, 1, 2, 3, 5, 10 tf
정격출력(R.O.)	$3.0 \pm 0.01 \text{ mV/V}$ (150K:1.5, 300K:2.0)
종합오차	0.03% R.O.
반복성	0.01% R.O.
크리프(30분)	0.03% R.O.
제로 밸런스	$0 \pm 0.03 \text{ mV/V}$
입력 단자간 저항	$350 \pm 3.5\Omega$
출력 단자간 저항	$350 \pm 3.5\Omega$
절연 저항	$> 2000\text{M}\Omega$
영점의 온도영향	0.028% / 10°C
출력의 온도영향	0.015% / 10°C
권장 인가전압	10V DC
허용 과부하	150% R.C.
온도 보상범위	-10 ~ 40°C
허용 온도범위	-20 ~ 70°C



◎ DIMENSIONS(mm)

정격용량	A	B	C	D	E	F	G	ØH	I	J	ØK	L
150, 250, 300, 500 kgf, 1, 2 tf	131	76.2	25.4	15.8	32	31.8	38	13.5	16	M12 x 1.75	13.5	57
3, 5 tf	171.5	95.3	38.1	19	38	38	44.5	20	19	M18 x 1.5	20	76
10 tf	222.3	120.7	50.8	25.4	50.8	50.8	57.2	26.2	-	-	26.2	108

★ 제품의 사양은 성능 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.