

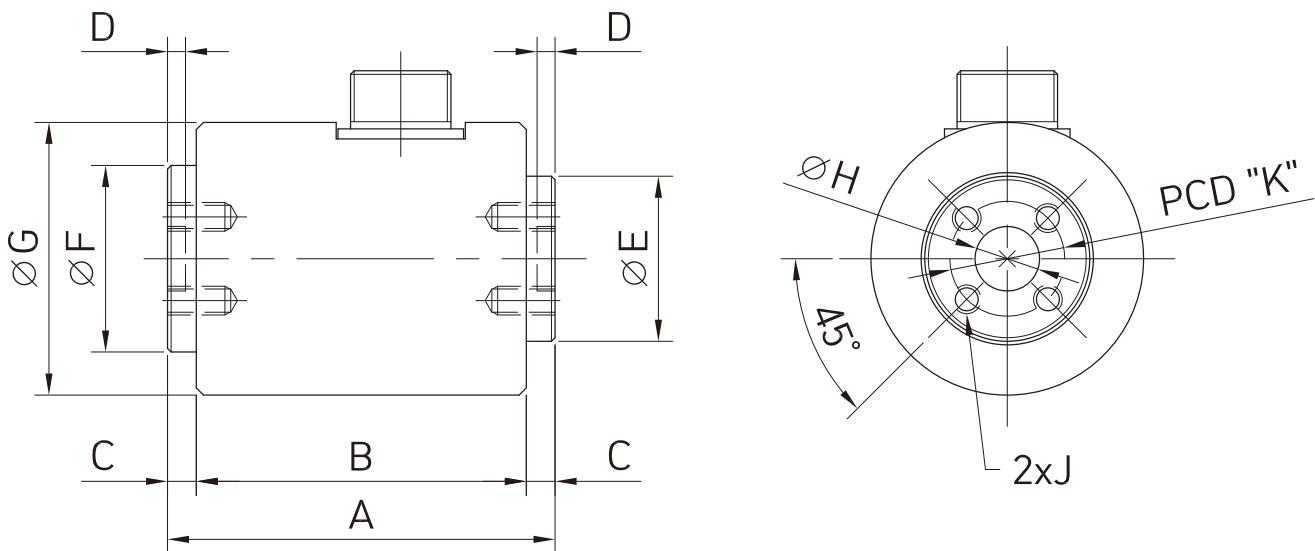
## ◎ FEATURES

- 플랜지 탑입의 비회전형 소형 토크센서
- 컴팩트한 디자인이며 설치가 간편
- 고정된 기기 또는  $0^\circ \sim 90^\circ$  각도내에서 토크측정
- 제품 파단시험, 감속기, 각종 액츄에이터 토크측정

## ◎ SPECIFICATIONS



정격용량(R.C.)	20, 50, 100, 200, 500, 1000, 2000, 3000 kgf·cm
정격출력(R.O.)	$1.3 \pm 0.3 \text{ mV/V}$
종합오차	$\leq 0.25\% \text{ R.O.}$
반복성	$\leq 0.25\% \text{ R.O.}$
크리프(30분)	$\leq 0.25\% \text{ R.O.}$
제로 밸런스	$0 \pm 0.05 \text{ mV/V}$
입력 단자간 저항	$352\Omega \pm 1\%$
출력 단자간 저항	$352\Omega \pm 1\%$
절연 저항	$> 2000 \text{ M}\Omega$
출력의 온도영향	$\leq 0.2\% \text{ LOAD} / 10^\circ\text{C}$
영점의 온도영향	$\leq 0.2\% \text{ R.O.} / 10^\circ\text{C}$
인가전압	5V, 10V DC
허용 과부하	150% R.C.
온도 보상범위	-10 ~ 60°C
연결 케이블	$\phi 5 \text{ Shield } 5\text{m}$



## ◎ DIMENSIONS(mm)

정격용량	A	B	C	D	$\phi E$	$\phi F$	$\phi G$	$\phi H$	J	PCD "K"
20, 50, 100 kgf·cm	54	46	4	2.5	23	26	38	9	4-M4 DP8	16
200, 500 kgf·cm	61	51	5	3	32	35	50	14	4-M5 DP10	23
1000, 2000 kgf·cm	70	58	6	3.5	42	47	64	18	4-M6 DP12	30
3000 kgf·cm	90	74	8	5	55	60	79	24	4-M8 DP20	40

★ 제품의 사양은 성능 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.