

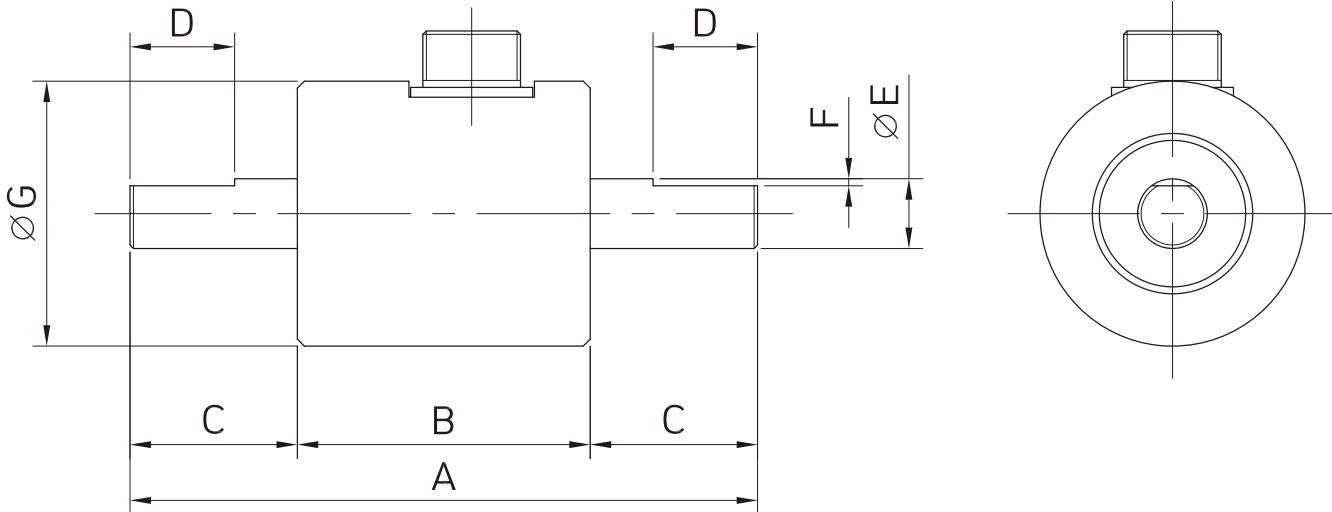


◎ FEATURES

- 샤프트 타입의 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.)	10, 20, 50, 100, 200, 500 kgf·cm 10, 20, 50, 100, 300, 500 kgf·m
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	ϕE	F (Key)	ϕG
10, 20, 50 kgf·cm	90	42	24	15	10	1	38
100 kgf·cm	90	42	24	15	18	5×5	42
200, 500 kgf·cm	100	44	28	20	20	6×6	48
1000, 2000 kgf·cm	120	50	35	25	32	10×8	62
50, 100 kgf·m	182	60	61	50	47	12×8	86
300, 500 kgf·m	240	60	90	70	73	20×12	115

★ 제품의 사양은 성능 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.