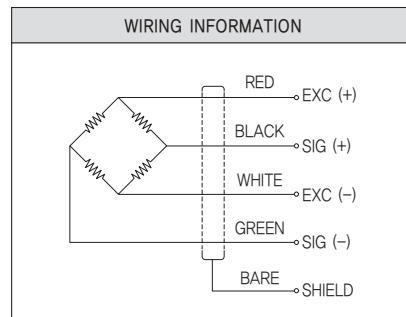
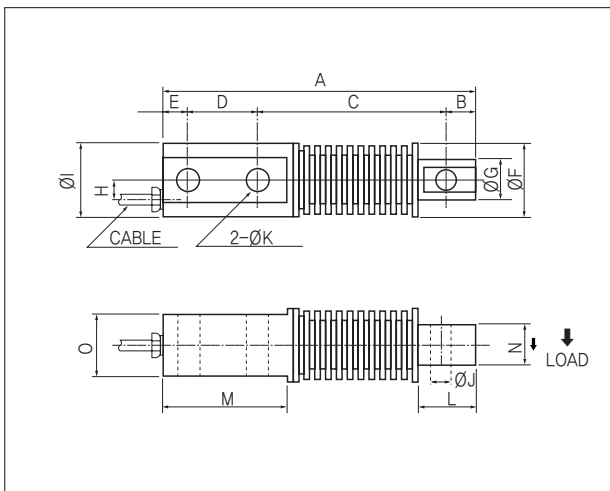
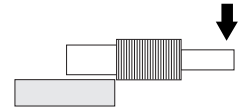


Beam Load Cell

>Model CBC

스테인레스 벨로우즈를 용접하여 내환경성이
우수한 고정밀도 로드셀.
고강도 스테인레스강 사용하고 완전 밀폐구조.
밀폐된 공간이나 사용환경이 나쁜 곳에서도 사용가능.
보호등급 IP67



>SPECIFICATIONS

항 목	사 양
정격 용량(R.C.)	10, 20, 50, 100, 200kgf, 500kg (98.07N, 196.1N, 490.3N, 980.7N, 4.903kN)
정격 출력(R.O.)	2mV/V $\pm$ 0.5%
비직진성	0.03% of R.O.
히스테리시스	0.02% of R.O.
반복성	0.02% of R.O.
영점 발란스	$\pm$ 1% of R.O.
출력의 온도영향	0.02% of LOAD/10 $^{\circ}$ C
영점의 온도영향	0.02% of R.O./10 $^{\circ}$ C
온도 보상범위	-10 $\sim$ 70 $^{\circ}$ C
허용 온도범위	-20 $\sim$ 80 $^{\circ}$ C
입력 저항	350 $\pm$ 50 Ω
출력저항	350 $\pm$ 5 Ω
절연 저항	2000M Ω
사용 전압	10V
허용과부하	150% R.C.
케이블 길이	$\varnothing$ 5 4core cable, 3m

>DIMENSIONS TABLE

unit:mm

Capacity	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Weight(kg)
10 $\sim$ 100kg (98.1N $\sim$ 980.7N)	130	10	72	35	13	39	20	9	42	8.5	8.5	20	58	17	35	1.0
200 $\sim$ 500kg (1.9kN $\sim$ 4.90kN)	200	20	120	45	15	50	29	14	52	12	14	40	80	25	40	1.8