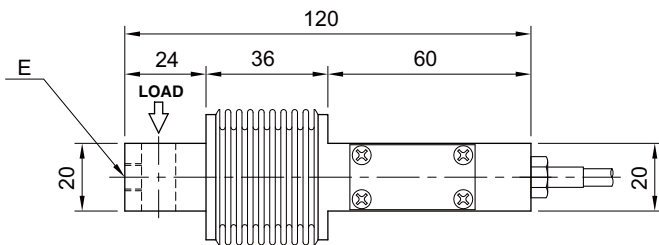
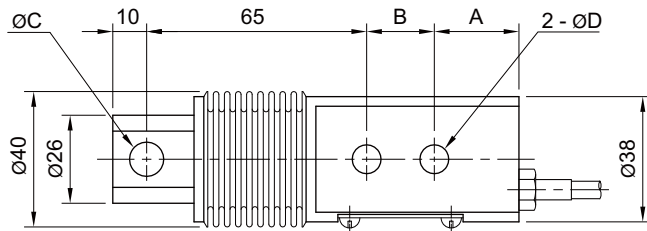


빔형 로드셀 (20kg ~ 300kg)

-



모 델	OBBN
정격용량 (R.C.)	20, 50, 100, 200, 300kg
정격출력 (R.O.)	2.0mV/V $\pm$ 0.003mV/V
비직선성	$\leq 0.03\%$ R.O.
히스테리시스	$\leq 0.02\%$ R.O.
반복성	$\leq 0.02\%$ R.O.
크리이프	$\leq 0.03\%$ in 20min.
제로발란스	$\leq 1\%$ R.O.
온도보상범위	-10 ~ 70°C
허용온도범위	-20 ~ 80°C
출력의 온도영향	$\leq 0.003\%$ LOAD/°C
영점의 온도영향	$\leq 0.003\%$ R.O./°C
입력간저항	400 Ohms $\pm$ 30 Ohms
출력간저항	350 Ohms $\pm$ 5 Ohms
절연저항	2000 MOhms at 50V DC
인가전압	3~12V(Recommended), 15V(Maximum)
연결케이블	$\varnothing 5\text{mm} \times 3\text{m}$, 5m(Optional), 22AWG x 4C
보호등급	meets IP 68
허용과부하	150% R.C
극한과부하	300% R.C

OBBN - **50**
 └ 모델 └ 용량
 20, 50, 100, 200, 300kg

적색 : 입력 (+)
 녹색 : 출력 (+)
 백색 : 입력 (-)
 청색 : 출력 (-)
 실드 : 접지

정격 용량	A	B	C	D	E	자중(kg)
20kg (196.1N)	27	18	8.1	6.5	M8x1.25P	0.7
50kg (490.3N)						
100kg (980.7N)	25	20	10.1	8.5	N/A	0.7
200kg (1.961kN)						
300kg (2.942kN)						