

## 型号 CBL系列

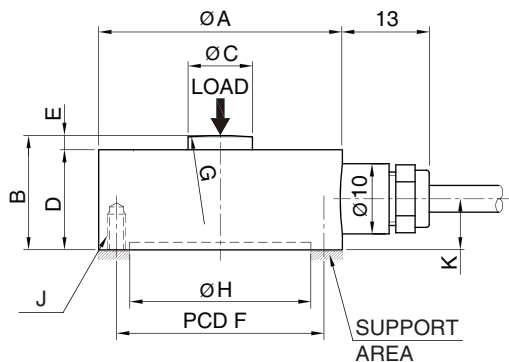
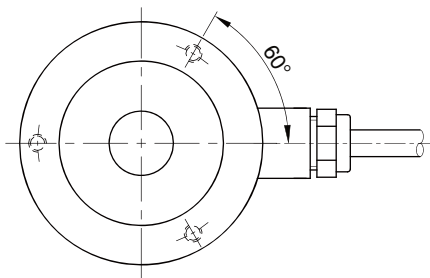
压力传感器

微型称重传感器 (200kg ~ 3,000kg)

- 17-4PH 不锈钢结构

- 全焊接密封(IP68)

- 低剖面尺寸紧凑



### 规格

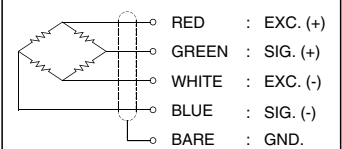
型号	CBL	CBLT
额定量程 (R.C.)	200, 300, 500kg, 1, 2, 3ton	
额定输出(R.O.)	2.0mV/V(Approx.)	2.0mV/V ± 1%
非线性	≤0.2% R.O.	
滞后性	≤0.2% R.O.	
重复误差	≤0.05% R.O.	
蠕变误差	20分钟内 ≤0.05%	
零点平衡	≤1% R.O.	
补偿温度范围	-10 ~ 70°C	
工作温度范围	-20 ~ 80°C	
温度对额定输出的影响	≤0.1% LOAD/10°C	
温度对零点平衡的影响	≤0.1% R.O./10°C	
终端输入电阻	750 ± 50 Ohms	820 ± 70 Ohms
终端输出电阻	700 ± 5 Ohms	
绝缘电阻 (Min.)	2000 MOhms at 50V DC	
激励电压	3~10V(推荐), 12V(最大)	
电气连接	3mmx1.5m(28AWG x 4C Shielded)	
防护等级	meets IP 68	
安全过载	150% R.C	
极限过载	300% R.C	
材质	不锈钢(17-4PH)	

#### 订购须知

**CBL - 500**

型号                      量程  
 CBL                      200, 300, 500kg  
 CBLT                     1, 2, 3ton

#### 接线方式



#### 尺寸-mm

量程	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	重量(kg)
200kg ~ 2t (196.1N ~ 19.61kN)	Ø34	16	Ø9	14	2	Ø29	R50	Ø24	3-M3x0.5P Depth 5	7	0.09
3t (29.42kN)	Ø42	18	Ø10	15	3	Ø34	R50	Ø29	3-M4x0.7P Depth 6	7.5	0.14

\* 规格如有更改不再另行通知

APR, 2020