

特点和用途：

平行（剪切）梁结构，波纹管密封设计。合金钢，不锈钢制传感器。

适用于料斗秤、吊秤及工业称重系统。

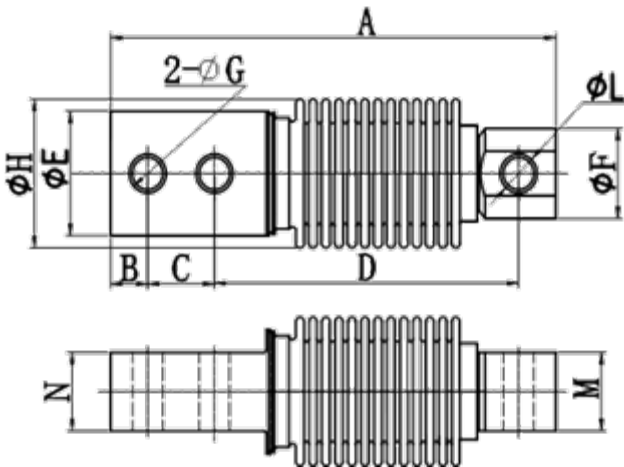
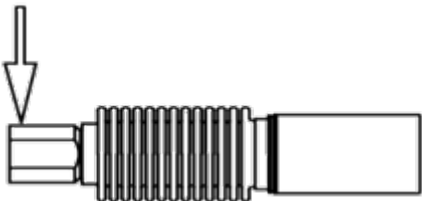
Features & Applications:

- (Shear) parallel beam structure with bellows-sealed;
- Alloy steel or stainless steel material;
- Suitable for hopper scales, crane scales, and industrial weighing system.



量程/Capacity: 20, 30, 50, 100, 200, 300, 500, 1000, 1500kg

受力方式 / Load Instruction



量程 Capacity (kg)	A	B	C	D	φE	φF
20~300	120	10	18	82	φ36	φ26.6
500~1500	210	14	40	133	φ60	φ37

量程 Capacity (kg)	φG	H	L	M	N
20~300	φ8.5	φ45	φ8.5/M8	20	20
500~1500	φ13	φ60	φ13/M8	36	25

规格参数 Specification			
输出灵敏度 Rated Output	2.0 ± 1% mV/V	输出电阻 Output Impedance	350 ± 3 Ω
零点输出 Zero Balance	± 2 % F.S.	绝缘电阻 Insulation	≥5000MΩ/100VDC
非线性 Non-linearity	0.03 % F.S	使用电压 Recommended Excitation	10V
滞后 Hysteresis	0.03% F.S	最大使用电压 Maximum Excitation	15V
重复性 Repeatability	0.03% F.S	温度补偿范围 Compensated Temp Range	- 10 ~ 60 °C
蠕变（30分钟） Creep (30min)	0.03 % F.S	工作温度范围 Operation Temp Range	- 20 ~ 80 °C
温度灵敏度漂移 Temp Effect on Output	0.025 % F.S. / 10°C	安全超载 Safe Overload	150%
零点温度漂移 Temp Effect on Zero	0.025 % F.S. / 10°C	极限超载 Ultimate Overload	300%
输入电阻 Input Impedance	385 ± 10 Ω	电缆线尺寸 Cable Size	Ø 5X 3m
电缆线连接方式 Wire Connection	Ex + : Red Ex - : Black; Output + : Green Output - : White. 输入 + : 红 输入 - : 黑 ; 输出 + : 绿 输出 - : 白		