

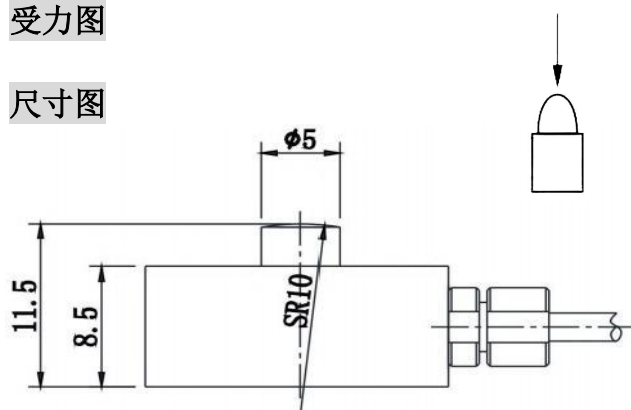


特点和用途

- 1.微型传感器，外形小巧；
- 2.采用不锈钢材料 17-4PH；
- 3.可按客户要求定制；
- 4.防水等级 IP65；
- 5.适用于各种小空间测力场合，广泛应用于 3C 产品测试，汽车压装，新能源产品，机器人及其他工业自动化测试领域。

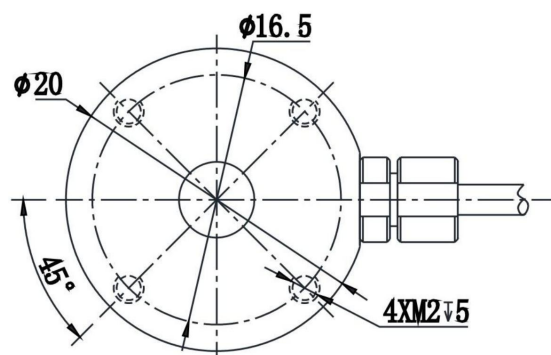
受力图

尺寸图



产品参数

额定载荷 (N)	100,200,300,500,1000	材质	不锈钢 17-4PH
灵敏度	1.5±0.5mV/V	输入阻抗	350±50
非线性	0.5%F.S	输出阻抗	352±3
滞后	0.5%F.S	绝缘电阻	≥5000/50VDC
重复性	0.5%F.S	工作温度范围	-30 至 70℃
蠕变 (30 分钟)	0.2%F.S	安全过载	150
零点平衡	±2%F.S	超额过载 (MAX 过载值)	200
零点温度影响 TCO	±0.2%F.S/10℃	推荐激励电压	10-12
输出温度影响 TC SPAN	±0.2%F.S/10℃	超额激励电压 (MAX 电压值)	15
密封等级	IP65	电缆	Φ3*1.5m



产品选型

BCZ01 - □

量程

传感器接线示意图

