SBS 剪切梁式传感器

SBS 剪切梁式传感器

1. 产品特点：
   - 安装高度低
   - 综合精度高
   - 自稳定结构
   - 长期稳定性好
   - 优质合金钢，表面镀镍
   - 防护等级 IP67
   - 适用于地上衡、建材配料等各种配料称重控制

2. 技术指标：

额定容量	t	0.3，0.5，1，2，3
灵敏度	mV/V	2±0.002
不重复性	%R.O.	≤0.01
滞后	%R.O.	≤±0.02
非线性	%R.O.	≤±0.02
蠕变（30 分）	%R.O.	≤±0.02
零点输出	%R.O.	≤±1
温度补偿范围	℃	-10～+40
工作温度范围	℃	-20～+60
灵敏度温度系数	%Load/ ℃	≤±0.002
零点温度系数	%R.O./ ℃	≤±0.002
输入阻抗	Ω	381±4
输出阻抗	Ω	350±1
绝缘电阻	MΩ	≥5000(直流 50V)
建议激励电压	V(DC/AC)	5～15
最大激励电压	V(DC/AC)	20
安全过载	%R.C.	150
极限过载	%R.C.	300
防护等级		IP67
电缆长度	m	4

1) 可提供高温传感器，最高工作温度为 150℃。2) 可提供高阻抗传感器，输出阻抗 1000Ω。