

transcell S 型传感器 BSA/BSA(FB)-10kg



型号

BSA/BSA(FB)-5kg
BSA/BSA(FB)-10kg
BSA/BSA(FB)-20kg
BSA/BSA(FB)-30kg
BSA/BSA(FB)-50kg

主要特点

- S 型传感器
- 优质铝合金材质
- 安装简便、快速
- 稳定可靠
- 适用于材料试验机、配料秤、机电结合秤和包装秤等

量程

5 kg, 10 kg, 20 kg, 30 kg, 50 kg

技术参数

额定输出 2.0 mV/V $\pm 0.1\%$ / 3.0mV/V $\pm 0.1\%$

可用温度范围 -35° C to +70° C

零点平衡 1% of rated output

温度补偿范围 -10° C to +40° C

蠕变 $\pm 0.03\%$ of rated output

安全载荷 150%

非线性 $\pm 0.03\%$ of rated output

输入阻抗 $387\ \text{ohm} \pm 20\ \text{ohm}$
滞后 $\pm 0.03\%$ of rated output
输出阻抗 $350\ \text{ohm} \pm 5\ \text{ohm}$
重复性 $\pm 0.03\%$ of rated output
绝缘阻抗 $\geq 5000\ \text{M ohm}$ (50V DC)
灵敏度温漂 $\leq 0.002\%$ of applied output/ $^{\circ}\text{C}$
推荐激励电压 10V DC/AC
零点温度 $\leq 0.002\%$ of rated output/ $^{\circ}\text{C}$
最大激励电压 15V DC/AC
导线长度 6 m
导线颜色 Red(+E) Black(-E) White

外形尺寸

