

# 高精度称重传感器 轮辐式称重传感器

产品名称	高精度称重传感器 轮辐式称重传感器
公司名称	蚌埠森瑟尔测控系统工程有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:SSR/森瑟尔 型号:SCZ
公司地址	蚌埠市华光大道1193号4楼
联系电话	86-05524083132 13855277165

## 产品详情

scz—74b 轮辐传感器

特点与用途：

密封性好、精度高、抗侧向力和抗偏载能力强，安装方便。广泛用于大型电子衡，皮带秤、料仓秤、料罐、轨道衡等场所。

技术指标：

参数 技术指标

额定载荷 0.3 ~ 100t

综合精度 0.03 0.05 (线性+滞后+重复性)

灵敏度 2.0 mv/v

蠕变  $\pm 0.03 \% f \cdot s/30\text{min}$

零点输出  $\pm 1 \% f \cdot s$

零点温度影响  $\pm 0.03 \% f \cdot s/10$

输出温度影响  $\pm 0.03 \% f \cdot s/10$

工作温度 -20 ~ +65

输入阻抗  $380 \pm 10$  或  $750 \pm 15$

输出阻抗  $350 \pm 3$  或  $700 \pm 5$

绝缘电阻  $>5000 \text{ m}$

安全过载  $150\% f \cdot s$

供桥电压 建议10vdc

材质 合金钢或不锈钢

备注：可选择放大器标准信号输出。三线制，0—10ma 4—20ma 或0.5v输出

本产品的加工定制是是，品牌是SSR/森瑟尔，型号是SCZ，种类是力敏，材料是金属，材料物理性质是导体，材料晶体结构是非晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是ip54，线性度是0.05（% F.S.），迟滞是0.02（%F.S.），重复性是0.03（%F.S.），灵敏度是1.6，漂移是0.05，分辨率是2000