

SF-ZD全密封数字化传感器

产品名称	SF-ZD全密封数字化传感器
公司名称	蚌埠四方自动化仪表有限公司
价格	1500.00/个
规格参数	品牌:蚌埠四方自动化仪表有限公司 型号:SF-ZD 种类:称重
公司地址	安徽省蚌埠市大学科技园2栋
联系电话	7132317 13909652767

产品详情

品牌	蚌埠四方自动化仪表有限公司	型号	SF-ZD
种类	称重	材料	金属
材料物理性质	导体	材料晶体结构	多晶
制作工艺	集成	输出信号	数字型
防护等级	IP67	线性度	0.5 (%F.S.)
迟滞	0.5 (%F.S.)	重复性	0.3 (%F.S.)
灵敏度	1.5mV/V	漂移	0.005
分辨率	10000000000		

一.特点：

I全密封防水设计，适应恶劣环境；

I性能长期稳定可靠；

I操作方便安全；

I标准canopen协议；

二.外形结构尺寸图：

三.主要技术指标：

1.确定传感器规格时，建议按额定载荷的80%选用。

2.用户设计加载装置时，应保证使加载力的作用线与传感器受力轴线重合，以免侧向力带来测量误差。

3.电缆线接线标志：供电——红线（exc +）

输出——黄线（sig +）

公共端——蓝线、白线（com）

4.传感器接上电源工作后，必须预热，待仪器稳定后，开始工作。

5.传感器外壳、保护盖板、引线接头均经密封处理，请用户不要随意打开。

6.传感器存放环境应干燥无腐蚀。使用环境避免与较高的非工作热源接近。

项目	技术参数	单位
型号	smd2	
供电	10 ~ 30	vdc
量程	30	t
绝缘电阻	5000	m
输入、输出阻抗	350	
灵敏度	1.5 ± 0.5	mv/v
零点漂移	0.5	%f · s/4h
零点温漂	0.5	%f · s/10
灵敏度温漂	0.5	%f · s/10
工作温度	- 40 ~ 85	
精度	0.5	%f · s
允许过载	150	%f · s
密封防水等级	ip67	
接线方式	红线—电源（+） 绿线—电源（-） 黑线—canh 白线—canl	

四.使用方法及注意事项：