

FW-303 S 型称重传感器

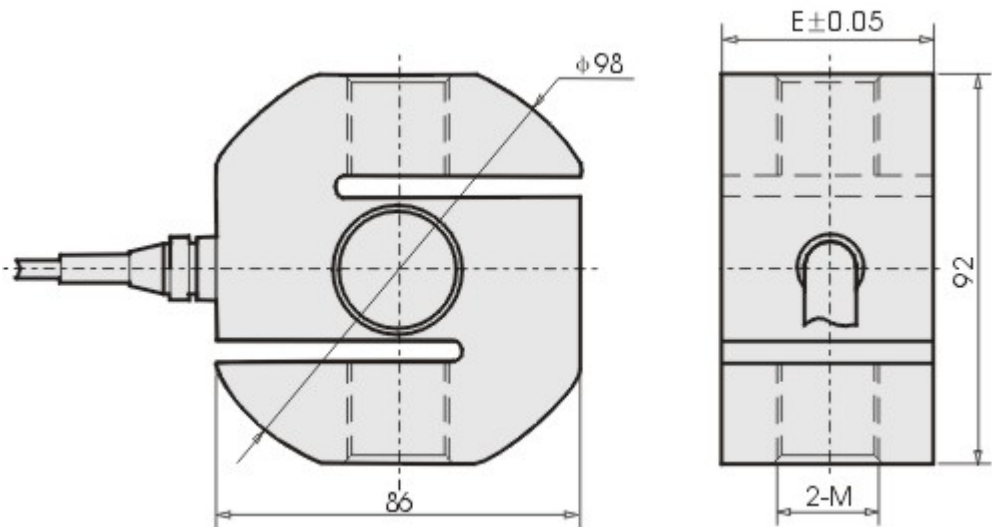


量程范围：0.5 、1t、2t、3t、4t、5t
功能特点：传感器弹性体采用合金钢或者不锈钢材质；胶密封处理 ， 表面镀镍，防水，防腐蚀，防护等级达到 IP66。
应用范围： 广泛应用于电子吊钩秤、料斗秤、工艺秤、检测设备等各种[称重测力设备](#)。

技术指标明细:

精度等级：C2	灵敏度温度影响(%F.S/10℃): ±0.017
综合误差(%F.S): ±0.03	零点温度影响(%F.S/10℃): ±0.023
灵敏度(mv/v): 2.0±0.004	温度补偿范围(℃): -10~+40
蠕变(%F.S/30min): ±0.03	使用温度影响(℃): -20~+55
零点输出(%F.S): ±1.0	激励电压（V）: 9~12（DC）
输入阻抗(Ω): 350±5	安全过载范围 (%F.S): 150
输入阻抗(Ω): 350±3	极限过载范围 (%F.S): 200
绝缘电阻(MΩ): ≥5000(100VDC)	防护等级：IP66

安装尺寸规格图 (单位 mm): (<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)



量程 (t)	d	M
--------	---	---

0.5--1	32	M12X1.75
2--3	32	M20X2.5
4	36	M20X2.5
5	50	M24X3

接线方式:

红线: 输入 (+) 绿线: 输出 (+)

黑线: 输入 (-) 白线: 输出 (-)

备注: 采用四芯屏蔽电缆, 规格: ϕ 5×3000mm, 如有特殊需要, 可根据客户要求提供!

受力示意图: (<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)

