



新产品

压向传感器

拉压向传感器

压电力传感器

多维力传感器

称重传感器

张力传感器

螺纹力

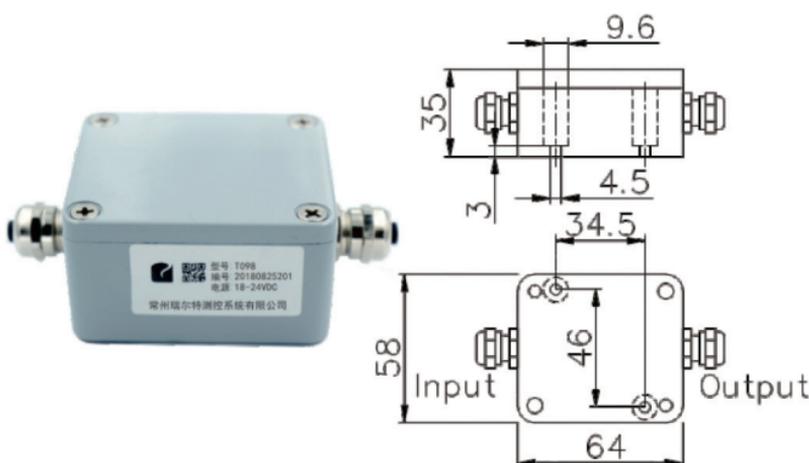
扭矩传感器

其它定制力传感器

称重模块

仪表模块放大器

T098



◆ 特点与用途/Features & Applications

- 采用专用防水接头，
- 补偿调节采用高稳定性的多圈电位器
- 盖板有防水橡胶垫圈，防水，防尘，适用于环境条件恶劣的工业现场
- 防止感应雷和浪涌信号对传感器的损坏
- 多个信号集成，防护等级IP65
- 一进一出接线盒
- Using special waterproof connector
- Use the multi-turn potentiometer with high stability to do compensation and adjustment
- Cover with waterproof rubber gasket which could be waterproof and dustproof, suitable for harsh industrial conditions
- Prevent sensor damage from lightning induction and surge signal
- Multiple signal integration with IP65 protection
- Use one input and one output junction box

◆ 参数 Specifications 技术指标/Technique

输出规格	Output specification	± 10V / 0 ~ 10V / 4 ~ 20mA
输出线性	Output linear	优于better than 0.1%
综合精度	Comprehensive accuracy	优于better than 0.1%
接受灵敏度	Accept sensor	0.3mV/V ~ 8 mV/V
输入负载	Input load	1 ~ 2只传感器 load cells
输出波纹	Output ripple	≤ 2mVp-p
输出负载	Output load	≤ 500Ω (输出负载电阻)
激励电压	Nominal range of excitation voltage	5VDC
电源供给	Power supply	9 ~ 26VDC
整机功耗	Power waste	≤ 0.2W
工作温度范围	Operating temperature range	-20 ~ 60°C
单件重量	Weight approx.	0.17kg
材料	Material	Aluminum Alloy (铝合金)
防护等级	IP Class	IP66