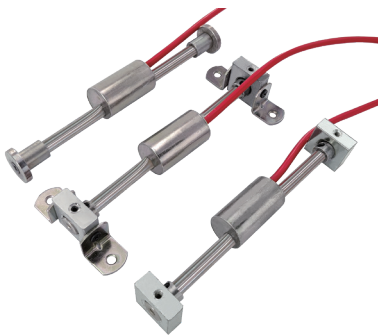


抗干扰应变计

振弦式应变计适用于长期埋设在水工结构物或其它混凝土结构物内，测量结构物内部的应变量，并可同步测量埋设点的温度。加装配套附件可组成多向应变计组、无应力计、岩石应变计等测量应变的仪器。广泛应用于桥梁、隧道、建筑、铁路、水电、大坝等工程领域，了解被测构件的受力状态。



产品特点

- 具备高精度，并有良好的长期稳定性。
- 多样化的安装方式。
- 可以连接无线传输自动化采集系统。
- 可抗磁场干扰，适用于磁场环境中使用。
- 准确性不受电缆长度影响。
- 防水性能优异，可靠性高。
- 内置温度传感器可同时监测安装位置的环境温度（定做）。



技术指标

产品型号	TS-KGL150
量程	$\pm 1500\mu\epsilon$
精度	1%F.S
分辨率	$1\mu\epsilon$
工作温度	$-20^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
标距	150mm
灵敏度	$\pm 0.1^{\circ}\text{C}$
测温精度	$\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
绝缘电阻	$\geq 50\text{M}\Omega$

设备配套

读数仪	TS-DSY609		
数据采集仪	TS-CJY04	TS-CJY08	TS-CJY16
电缆	TS-SGDL003		TS-SGDL005