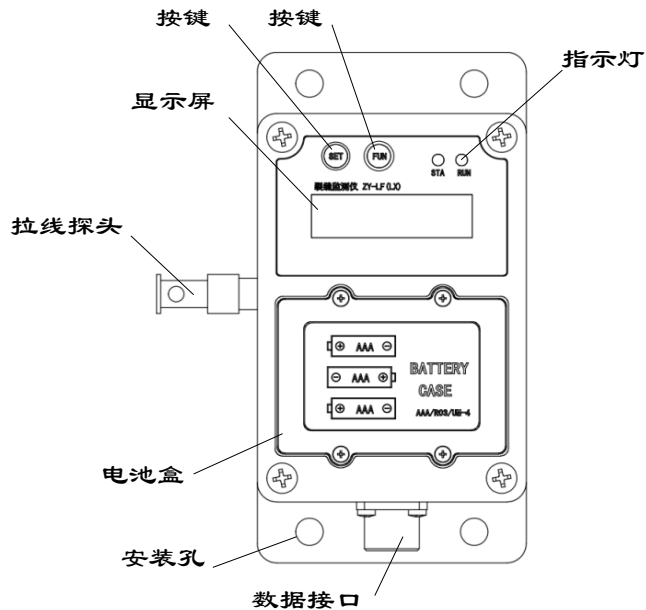


拉线式裂缝仪

LFLX200-2000M

快速安装手册



欢迎使用

欢迎使用我们的自动化监测仪器。

LFLX200-xxxx 是专门针对墙体或地表裂缝而开发的全自动裂缝变形监测仪器，具有裂缝监测、数据远程发送、数据本地存储、超限报警功能。仪器出厂前已进行了基本工作参数设置，直接安装即可使用。关于仪器的高级功能设置，请阅读仪器配套的完整版说明书。

一、仪器安装：

1) **安装地点选择：**仪器一般安装于墙体裂缝或地裂缝一侧，应选择靠近裂缝且平整牢固的平面做为安装点。

2) **主机安装：**用 4 颗铆钉将仪器固定在安装点上，拉线拉出方向要垂直于裂缝。

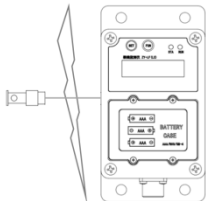
3) **拉线固定：**在主机所在裂缝的另一侧安装拉线固定铆钉，拉出拉线将拉线环套在铆钉上。拉线铆钉与主机的间距要考虑拉线量大量程，以拉线拉出一半为宜。

4) **开机查看数据：**在关机状态下，按住“SET”键 1 秒钟松开，仪器开机。约 3 秒后，自动显示实时数据。按“FUN”键可切换显示内容。确认显示数据正确后方可进行下步操作。

5) **设置监测初始值：**在数据查看界面，按住“FUN”键不放，再按下“SET”键（此时两键都处于按下状态），直到屏幕出现“初始值已设置”提示后松开两个按键，设备自动关机。

6) **发送测试：**在数据查看界面，按住“FUN”键不放，当出现“手动发送”界面时松开按键，仪器即进行数据的发送工作，发送完成后自动关机。

画面右下角小电脑图标闪烁一次表示发送成功，否则发送失败。



■ 实时数据
裂缝宽度 103.5mm

已关机
初始值已设置

手动发送

二、自动报警：

变形超限
裂缝宽度 150.3mm

当裂缝变形量超过预定的报警值时，仪器自动报警，屏幕开始闪烁、显示报警信息、蜂鸣器发出报警声，报警过程中，监测数据会发送到数据中心。报警完毕自动关机。

三、参数查看：

关机状态下，按“SET”键不放，屏幕提示“已进入设置模式”时松开。

四、关机：

需要关机时，按住“SET”键不放保持 3 秒以上，当屏幕显示关机动画并显示“已关机”时松开按键。

五、永不开机：

关机时，当显示“已关机”后不松开按键，约 10 秒后屏幕会显示“永不开机”，此后仪器不再工作，不再消耗电池电量，可不拆电池永久放置。

六、其它：

1、无操作时，设备会自动关机。

2、提示电池电压低时，发送周期会变长或不发送，请及时更换电池。

七、附件：

数据线 1 条、说明书 1 份、自攻钉 5 条、塑料涨钉 5 个

八、图标与指示灯：

| | | | |
|--|-------------|-----|-----------------------------|
| | 无信号 | STA | 指示无线模块开机状态，若此灯熄灭则无线模块为关机状态。 |
| | 网络拒绝注册 | | |
| | 已注册 GSM 网络 | RUN | 1 秒 5 次快闪表明当前正处于设置模式。 |
| | 已附着 GPRS 网络 | | |