



带屏蔽层工具包

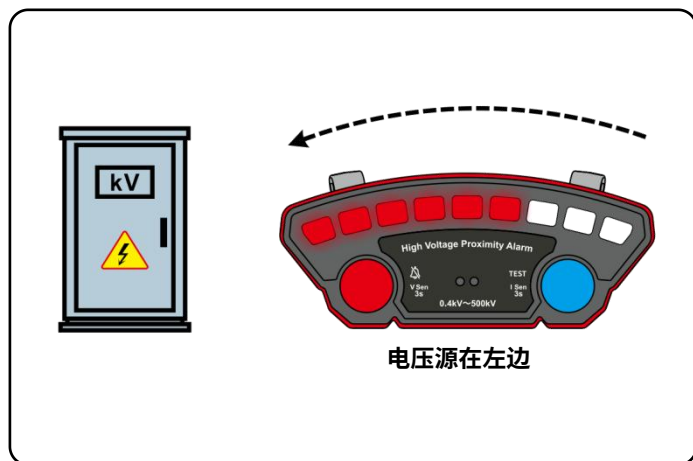
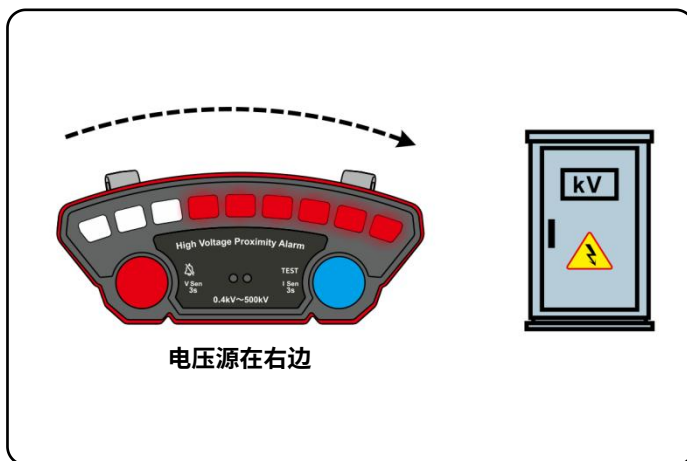
产品功能

作业人员佩戴报警器后，当接近高压带电体一定距离时，报警器根据电压等级相应的安全距离发出声光报警，提醒电气工作人员注意安全，避免发生高压触电事故。

产品特点

1. 非接触感应技术：全方位监测空中电场与磁场，报警灵敏度高。
2. 两种检测报警模式：电压检测与电流检测，为用户提供更全面更安全的保护。
3. 自检功能：随时检测报警器能否正常运行。
4. 报警灵敏度设置：有弱、中、强 3 档可调，满足用户在复杂电场的应用。
5. 静音模式：在强电场环境下，避免报警声干扰。
6. 渐进报警指示：通过 LED 灯条闪烁频率与蜂鸣器鸣响频率，提示作业人员与带电体的距离。
7. 电压源方向指示：通过 LED 灯条指示电压源方向（仅限电压检测）。
8. 电池电量查看：在自检完成时通过 LED 灯条可查看电池电量。
9. 电池电量不足提示：电池电量不足 1 格时，LED 灯条 1 个灯珠显示绿色闪烁，提醒用户及时给报警器充电。
10. 蓝牙通信：可设置灵敏度及查看报警参数。
11. 配有屏蔽功能的仪表包，报警器放置包内不会触发报警功能。

电压源方向指示

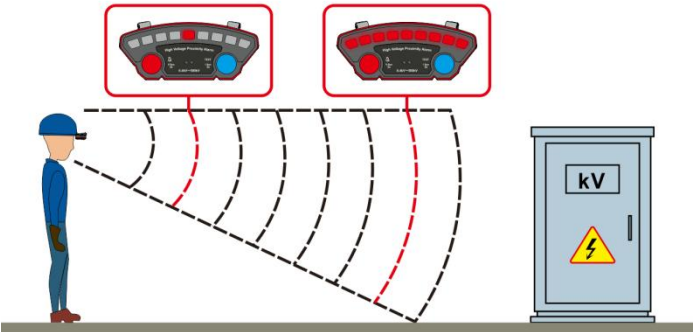


渐进报警提示

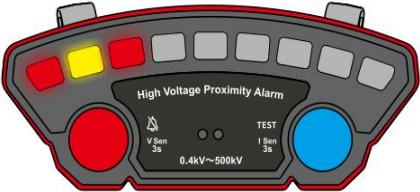
➤ 通过 LED 指示灯闪烁与蜂鸣器鸣响频率提示报警距离

➤ 频率加快—接近危险位置

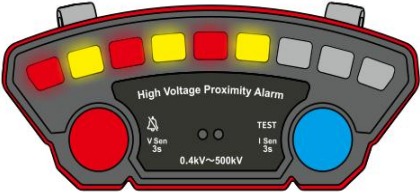
➤ 频率变缓—远离危险位置



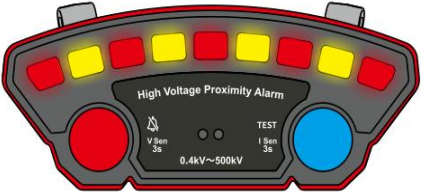
报警灵敏度设置



报警灵敏度弱档



报警灵敏度中档



报警灵敏度强档

技术规格

功 能	近电报警
电 源	锂电池 DC 3.7V 350mAh
检测方式	非接触式
检测报警模式	电压检测：监测空中电场
	电流检测：监测空中磁场
报警电压范围	0.4kV~500kV
报警电流挡位	1A~200A
工作频率	50Hz/60Hz
报警方式	LED灯条：红色闪烁（电压报警），蓝色闪烁（电流报警）
	蜂鸣器：60dB（相距60cm）
自检功能	检测报警器是否正常运行
灵敏度档位	可设置灵敏度弱、中、强3档，灵敏度设置时，LED灯条显示当前档位。
渐进报警指示	LED灯条闪烁频率与蜂鸣器鸣响频率指示。
电压源方向指示	LED灯条亮红色指示电压源方向（仅限电压检测）
静音模式	在强电场环境下，避免蜂鸣器报警声干扰。
待机时间	充满电时7天
防护等级	IP65
电池电量显示	自检完成时，LED灯条显示绿色表示电池电量
电池电量低显示	电池电量只剩1格时，LED灯条左侧1个灯珠显示绿色闪烁，提醒用户及时充电。
蓝牙通信	用于报警参数设置，观察报警信息
报警器尺寸	85mmx35mmx23mm
报警器质量	约0.22kg（含附件）
温湿度	工作：-10℃~40℃；80%RH以下；存放：-10℃~60℃；70%RH以下
随机附件	报警器：1个；电源适配器：1个；充电线：1条；工具包：1个