

MS-806S 带电电缆识别仪

一、概述

电缆识别仪在电力电缆架设、迁移、维护以及故障处理中用来判别一束电缆中欲寻找的一根特定的电缆；具有判别电缆准确、快速、操作简单、应用范围广等特点。它是电缆施工及维护工作中不可缺少的检测仪器。

1、将带电识别和不带电识别功能合二为一，不仅适合停运电缆的识别与判断，而且也适合带电电缆的识别与判断，操作极其简单，使用非常方便。

2、该电缆识别仪与常规的识别仪不同，采用了最新的通信技术，在发射端采用单片机技术对发射信号进行编码、功率驱动，将信号耦合到电缆上；接收机中的单片机对接收的相位编码信号解码和相位识别。根据目标电缆上的信号相位特征的唯一性将目标电缆从一大束电缆中识别出来。因此工作性能可靠，对超长电缆也能做到准确判别，是一种轻小型、紧凑型、便携式仪器。适用于各种类型的高低电压动力电缆。

技术参数

发射机：

1. 最大脉冲峰值输出电流：20A
2. 脉冲重复频率：1 次/2 秒
3. 电源电压：AC220V (±10%)
4. 重量：6kg

接收机：

1. 接收机灵敏度：60dB
2. 电源：两节 5 号电池
3. 重量：0.2kg