

# DVI

## 数字电压指示器

数字电压指示器（DVI）是一种单点式仪表，可以读取线路接地导体上高达500kV的电压。用户可通过手持绝缘杆操作读取指示表上的大尺寸LED数字显示，该设备可用于架空线路或带有地下套管探头的地面设备。

当检测到电压高于100VAC时，DVI将发出声光警报。DVI使用方便，无范围选择开关，也无需额外操作—仅需接触导线，然后读取显示器上的值。



### 性能

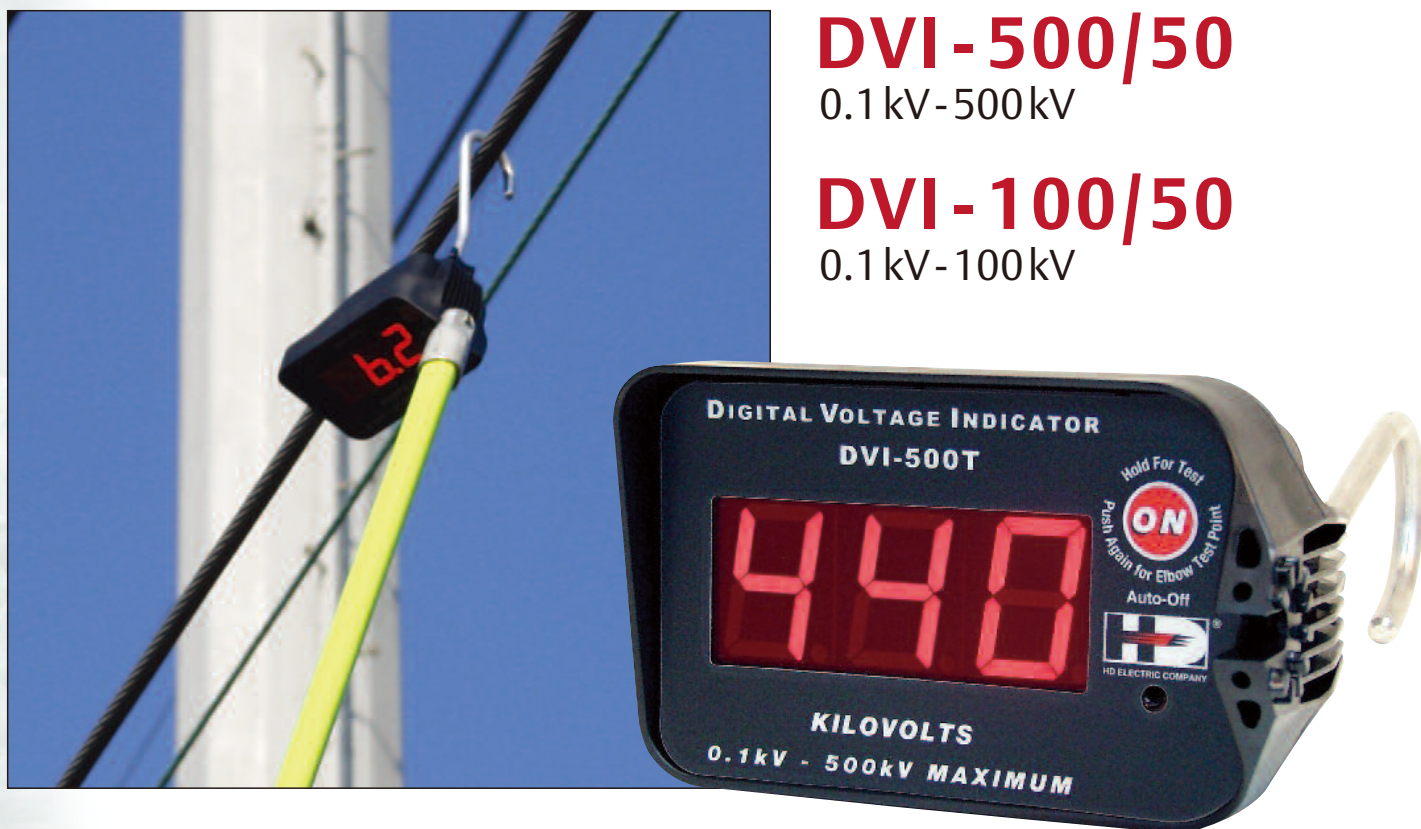
- 供500kV以下的系统电压使用
- 无范围选择开关，也无需重新设置
- 大型LED显示屏显示线对地电压等级
- 在明亮或黑暗的条件下，显示器均易于读取
- 电压读取使用户能够区额定工作电压和感应电压
- 检测到电压时声光报警
- 标准带电操作杆附件内置通用花键
- 内置开机自检功能
- 电池电量低时，可自动关闭
- 方便现场更换9V锂电池或碱性电池供电
- 紧凑、坚固、轻便型的聚碳酸酯外壳

# DVI-500/50

0.1kV-500kV

# DVI-100/50

0.1kV-100kV



## 产品参数:

型号	DVI-500/50	DVI-100/50
电压范围	500kV	100kV
LED 数字尺寸	3位 3.7cm	2位 6cm
工作频率	50 Hz	
工作温度	-40°C 到 +49°C	
外形尺寸	11cm x 18cm x 11cm	
测量精度	最高精度 10%	
工作电源	9V 碱性电池	
电池寿命	约 100 次读数	
产品重量	0.62 kg	



## DVI-500 系列订购信息

DVI-500/50	最大量程 500kV
DVI-100/50	最大量程 35kV