

## TRFK-24A



### 产品特点

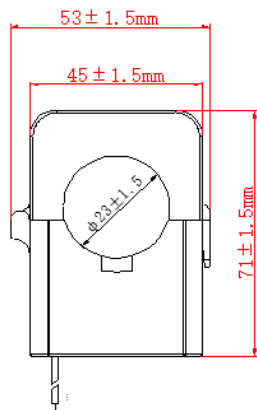
带扣结构稳定性好  
多种尺寸  
抗饱和能力强  
提供多种组合输出方式  
线性好，灵敏度高

### 产品应用

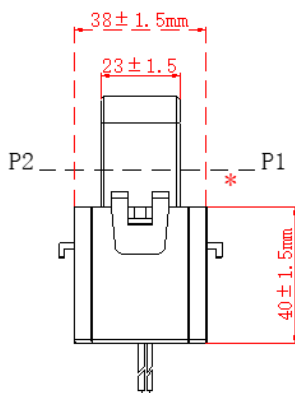
农网改造项目  
在线环保监控  
智慧消防用电  
低压配电系统  
电能质量分析及电气设备信号的采集

### 产品尺寸

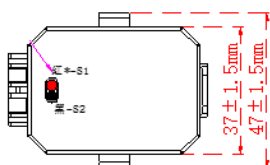
单位 (mm)



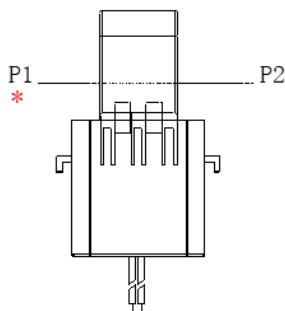
Front View



Side View



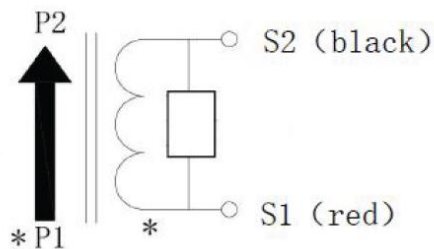
Bottom View



### 机械特性

孔径  $\Phi 23\text{mm}$

### 电气原理图





## 技术参数

变比	1.5A/0.5mA	100A/100mA	200A/40mA	200A/100mA	250A/33.33mA
过载	2倍	1.2倍	1.2倍	1.2倍	1倍
二次负载	20Ω	10Ω	10Ω	10Ω	10Ω
额定点角差	≤60'	< 45'	< 30'	≤30'	< 60'
引出线	2.0m	1.5m	1.0m	1.0m	2.0m + 0.05m
重量	约200g	约180g	约680g	约650g	约630g
精度级	0.5				
额定点比差	±0.5%				
频率	50Hz/60Hz				
内径	Φ23mm				
工频耐压	3kV AC/1min				
环境工作温度	-25℃~+75℃	-25℃~+75℃	-25℃~+70℃	-25℃~+70℃	-25℃~+75℃
环境储存温度	-40℃~+85℃				

## 联系方式

湖北天瑞电子股份有限公司  
地址：中国湖北省天门市经济开发区创业大道8号  
官网：[www.hbtianrui.com](http://www.hbtianrui.com)  
邮箱：[hbtr@hbtianrui.com](mailto:hbtr@hbtianrui.com)