

# DT-13型同步检查继电器

## 一、应用范围

该继电器用于两端供电线路的自动重合闸线路中，其作用在于检查线路上电压的存在及线路上和变电站汇流排上电压向量间的相角差。

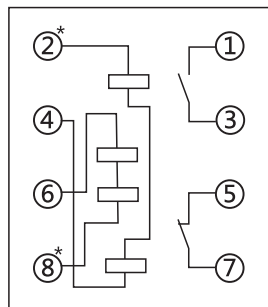
## 二、主要技术参数

型号	额定值	引出端子号
DT-13/200	100V	2 - 4
	100V	8 - 6
DT-13/160	100V	2 - 4
	60V	8 - 6
DT-13/130	100V	2 - 4
	30V	8 - 6
DT-13/120	60V	2 - 4
	60V	8 - 6
DT-13/90	60V	2 - 4
	30V	8 - 6
DT-13/254	127V	2 - 4
	127V	8 - 6

在额定电压下，当电压向量间的相角差在 $20^{\circ} \sim 40^{\circ}$ 范围内时继电器动作；

- 返回系数：不大于0.8。
- 功率消耗：不大于3.5VA。
- 介质强度：导电部分对于非带电金属的介质强度耐受50Hz交流电，电压2KV历时1min。
- 触点容量：当电压为在220V以下电流在2A以下时，在具有电感性负荷的直流电路(时间常数为 $5 \pm 0.75$ ms)中触点的断开功率为50W；在交流电路中触点的断开功率为250VA。

## 三、内部接线及外引接线图



DT-13接线图

## 四、外形及开孔尺寸

DT-13型同步检查继电器

客服：400-086-0076 商务：021-51021899

单位：mm

图号	结构	外形尺寸图	安装开孔尺寸图	端子图
附图 1	HK-1 凸出式前接线			<p>前 视</p>
附图 1	HK-1 凸出式后接线			<p>背 视</p>