

# BT-1B型同步检查继电器

## 一、应用范围

BT-1B型同步检查继电器(以下简称继电器)用于两端供电系统的自动重合线路中，作为有无电压和同期的检查元件。

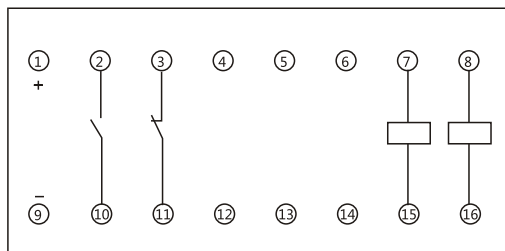
## 二、主要技术参数

- 额定电压：220V、110V、48V
- 额定频率：50Hz

型号	额定值	引出端子号
BT-1B/200	100V	8 - 16
	100V	7 - 15
BT-1B/160	100V	8 - 16
	60V	7 - 15
BT-1B/130	100V	8 - 16
	30V	7 - 15
BT-1B/120	60V	8 - 16
	60V	7 - 15
BT-1B/90	60V	8 - 16
	30V	7 - 15
BT-1B/0.2	0.1A	8 - 16
	0.1A	7 - 15

- 触点形式：一动合，一动断
- 动作角度整定范围：20° ~ 40°
- 返回系数：不大于0.85
- 功率消耗：不大于6W

## 三、内部接线及外引接线图（背视图）



BT-1B接线图

## 四、外形及开孔尺寸

BT-1采用JK-2壳体，见338页附图7。

单位：mm

图号	结构	外形尺寸图	安装开孔尺寸图	端子图
附图 7	JK-2 板后接线			<p>(背视)</p>
附图 7	JK-2Q 板前接线			<p>(正视)</p>