

BDZ-1B型低周率继电器

一、概述

该继电器在低周减载线路中，作为反应频率降低的灵敏元件。

二、结构特点

该产品为晶体管式，LC串联谐振检测原理。壳体结构采用JK2(凸出式后接线)、JKF2Q(凸出式前接线)标准组件，订货时须指明。

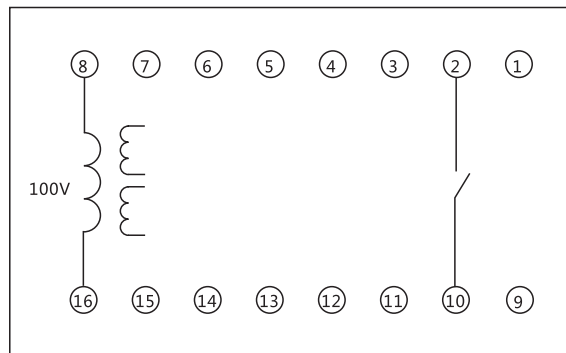
三、主要技术数据

BDZ-1B型低频率继电器主要技术数据见表。

| 额定电压 (V) | 额定频率 (Hz) | 动作频率 整定范围 (Hz) | 返回与动作 频率之差 (Hz) | 额定功耗 (W) | 触点断开容量 (U=220V, I=0.2A) | | 电寿命 |
|-------------|--------------|----------------------|-----------------------|-------------|----------------------------|--------------|-------------------|
| | | | | | 直流有感电路 (W) | 交流电路 (VA) | |
| 100 | 50 | 49~46 | 0.1 | 4 | 25 | 30 | 5×10 ³ |

四、内部接线图及外引接线图

BDZ-1B型低频率继电器内部接线见图。



BDZ-1B型继电器内部接线图

五、外形及开孔尺寸

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> |