

**BZY-1E 型正序电压继电器**

**1.用途**

BZY-1E 型正序继电器用于发电机励磁系统中，作为强行励磁及电压互感器断线的起动元件。

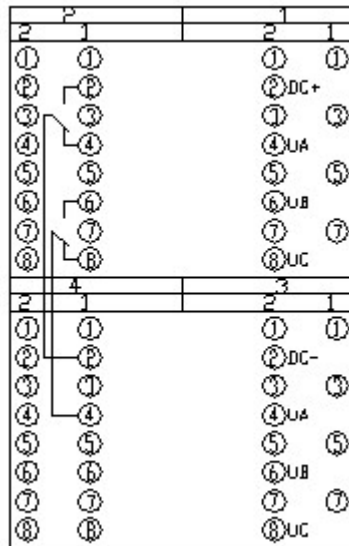
**2.原理、结构及特点**

继电器采用晶体管式原理。其壳体结构采用 JCK-10A/2 壳体，基本形式为 JCK-11A/2（凸出式后接线），增加安装附件后可实现 JCK-12A/2（嵌入式后接线）、JCK-13A/2（凸出式前接线）。订货时须指明，如不指明按基本形式供货。

**3.主要技术数据**

交流 额 定 电压 (V)	额定 频 率 (Hz)	辅助 直 流 额定 电压 (V)	返回 系数	电压 调 整 范围	功率消耗		触点断开容量	
					直流 回 路 (W)	交流 回 路 (VA)		
100 173	50	220 125 110 48	≤1.1	≥70%额 定正序 线电压	220V, ≤6 125V, ≤5 110V, ≤4 48V, ≤2	≤5	直流有感 (τ=5ms) 回 路, U≤220V, I≤0.2A 为 25W	交流 (cosφ=0.4) 回路, U≤220V, I≤0.2A 为 30VA

**4.背视端子图**



BZY-1E 型背视端子图