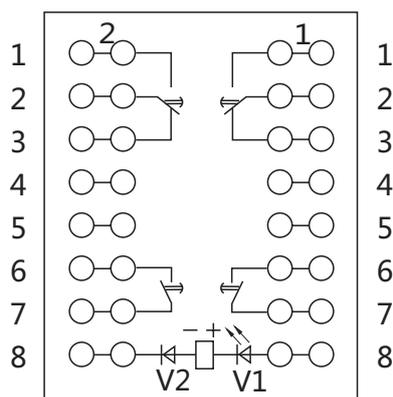


DZS - 12CE /S 型直流回路监视继电器

一、用途

DZS-12CE/S型直流回路监视继电器（以下简称继电器）用于监视直流电源及整个跳闸回路。当直流电源消失、跳闸线圈及引线发生故障，继电器经0.3s延时返回并通过它的触点发出报警信号。

二、工作原理



背后接线端子图

当跳闸回路完好时继电器在直流额定电压下处于动作状态，发光二极管燃亮。一旦跳闸回路断路或直流电源消失，继电器则经过0.3s延时后返回，指示灯熄灭。

三、技术要求

- 1、额定值:直流额定电压为48V、110V、220V。
- 2、继电器触点形式为202（两动合两转换）。
- 3、继电器的动作电压为额定电压的30%~70%。
- 4、继电器的返回电压不小于3%额定值。
- 5、返回时间不小于0.3s。
- 6、功率消耗:继电器在输入激励量为额定电压时功率消耗不大于5W。
- 7、触点断开容量：DC 250V/1A/50W；AC 250V/3A/250VA
- 8、绝缘电阻不小于300MΩ。
- 9、介质强度：2kV/50Hz/1min
- 10、机械寿命为 2.5×10^4 次。

四、外形结构及安装开孔尺寸

单位：mm

图号	结构	外形尺寸图	安装开孔尺寸图	端子图
附图 15	2S6C 凸出式板后接线 JCK-10A/5			
附图 15	2S6C 凸出式板前接线 JCK-10A/5			