

DZZ-10系列组合中间继电器

一、用途

用于电力系统二次回路及工业自动化控制回路中作为辅助中间继电器之用。

二、特点

- 2.1 体积小，对安装地位紧张有限的场合特别适用。
- 2.2 该继电器对用户既提供工业级继电器的屏面经济性，还提供保护级继电器的质量，可靠性和中等(跳闸)容量的能力。
- 2.3 该继电器可通过罩壳上的小孔拨动衔铁以试验触点动作情况。
- 2.4 线圈激励为直流。

三、动作原理

DZZ-11~15为双中间继电器是在一个最小的外壳内装有二个独立的辅助继电器。每一独立的继电器由电压系统及接触系统二部分组成。当线圈通电时，通过铁芯产生磁场，吸合吸片带动触点转换。DZ-16~19为延时动作或延时返回单中间继电器。继电器外壳采用引进的Combilflex凸出式模数化插入结构。

四、技术数据

- 4.1 动作值： $< 70\%$ 额定电压。
- 4.2 返回值： $> 5\%$ 额定电压。
- 4.3 动作时间

DZZ-11~15其动合触点不大于30ms，动断触点不大于20ms。DZZ-16~17延时返回时间不小于0.8s。DZZ-18延时返回时间不小于1.5s。DZZ-19延时动作时间不大于0.06s。

- 4.4 功耗：不大于1.6W。
- 4.5 触点能力与RXMA1型相同。
- 4.6 绝缘耐压：50Hz、1min、2kV。
- 4.7 冲击电压：5kV。
- 4.8 该继电器能承受5-15Hz中等震级的地震波冲击。
- 4.9 额定电压及线圈阻值。

表1

电压等级 DC(V)	24	48	110	220
线圈阻值(Ω)	115	460	2.02k	9.68k

4.10 继电器触点形式为

表2

型号	DZZ-11	DZZ-12	DZZ-13	DZZ-14	DZZ-15
触点形式					
型号	DZZ-16	DZZ-17	DZZ-18	DZZ-19	
触点形式					

五、外形及安装尺寸

DZZ-10系列组合中间继电器

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 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			