

DZ-3/Z型中间继电器

一、应用范围

DZ-3/Z型中间继电器(以下简称继电器)用在保护和自动控制装置中作为辅助元件，以扩大被控电路，提高接触能力。

二、结构特点

电磁式、螺管结构，触点对数多，容量大，直流操作，动作快。壳体结构采用JK-1(凸出式后接线)、JKF-1Q(凸出式前接线)和JK-6/1(嵌入式后接线)标准组件。

三、主要技术参数

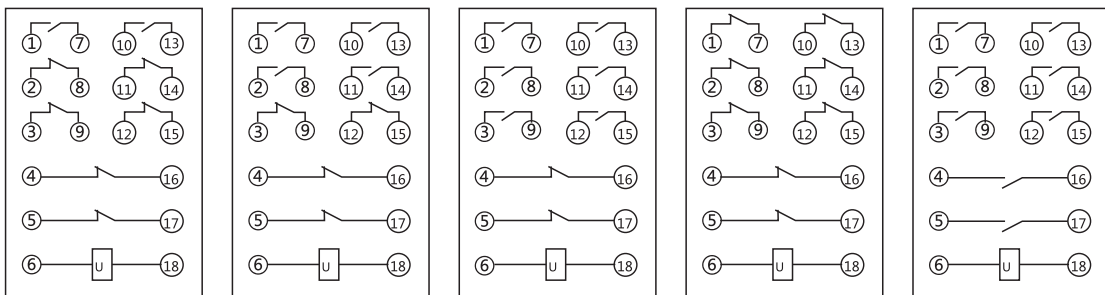
DZ-3/Z型中间继电器主要技术数据见表

型号	延时范围 (S)		额定电压 (V)	动作电压	动作时间 (ms)	功耗 (W)	触点断开能力						
	动合	动断					额定电压 (V)	直流电路 (A)		交流电路 (A)	触点联结		
								非电感	电感				
DZ-3/Z1	2	6	24	低于 70%Un	Un下 20~50	Un下 ≤7	24,48	5	5	5	1		
DZ-3/Z2	4	4						10	10	10	2并联		
DZ-3/Z3	6	2	48				110	7	-	5	4	5	1
										10	10	2并联	
DZ-3/Z4	0	8	110				220	1	-	5	1		
DZ-3/Z5	8	0	220	5	4	10		2串联					
				-	-	10		2并联					

注：1、继电器触点长期允许接通电流不大于5A。

2、触点的最大流通能力在交流或直流220V下为15A。

四、内部接线图及外引接线图(正视图)



DZ-3/Z1 2动合6动断

DZ-3/Z2 4动合4动断

DZ-3/Z3 6动合2动断

DZ-3/Z4 8动断

DZ-3/Z5 8动合

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 2	JK-1 板后 接线			<p>18点端子 8点端子</p> <p>背 视</p>
附图 2	JK-1Q 板前 接线			<p>正 视</p>