

DZJ-20 系列交流中间继电器

一、概述

DZJ-20系列交流中间继电器，是作为一种辅助继电器，用于交流操作的各种保护和自动控制装置中以增加触点数量和触点容量。

二、主要技术参数

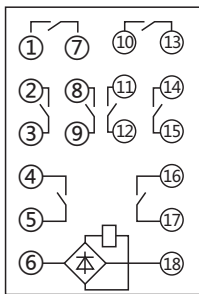
- 额定电压：AC 36V、100V、110V、127V、220V。
- 动作电压：不大于80%的额定电压。
- 返回电压：不小于5%额定电压。
- 动作时间：不大于0.06s。
- 返回时间：不大于0.06s。

触点形式及数量见表1

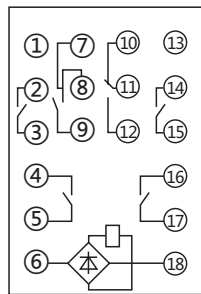
型号	触点代号	动合	动断	转换	过度转换
1	8000	8			
2	4011	4		1	1
3	2022	2		2	2
4	0004				4
5	3030	3		3	
6	1400	1	4		
7	0420		4	2	
8	5300	5	3		
9	3320	3	3	2	
10	1420	1	4	2	
11	6400	6	4		
12	6300	6	3		

- 功率消耗：在额定电压下，功率消耗不大于4VA。
- 触点容量：在电压不超过250V，电流不超过5A，时间常数为 5 ± 0.75 ms的直流有感负荷电路中,产品输出触点的断开容量为50W。输出触点在上述规定的负荷条件下,产品能可靠动作及返回 5×10^4 次。输出触点长期允许接通电流为5A。
- 绝缘电阻：不小于300M Ω （在交变湿热条件下，不小于4M Ω ）
- 介质强度：2kV/50Hz/1min。

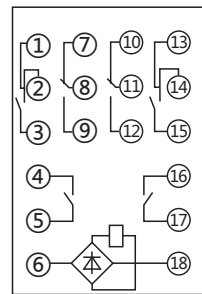
三、内部接线图及外引接线图 (正视图)



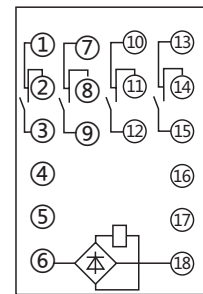
1 8000



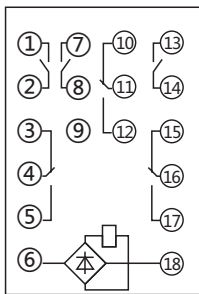
2 4011



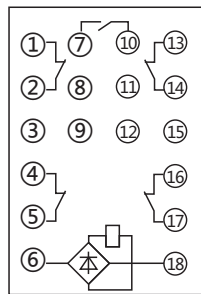
3 2022



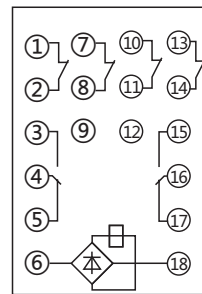
4 0004



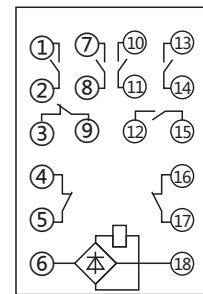
5 3030



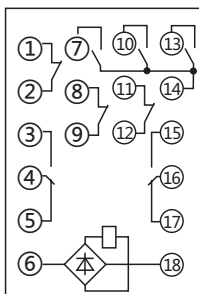
6 1400



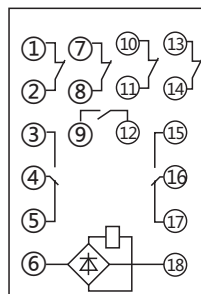
7 0420



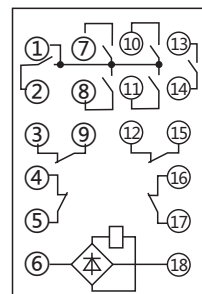
8 5300



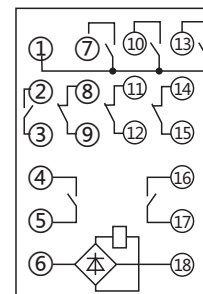
9 3320



10 1420



11 6400



12 6300

四、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>