

DZ-430系列中间继电器

一、概述

该继电器用于交直流操作的各种保护和自动控制装置中，以增加触点的数量和容量。其中DZ-431型用于直流回路，DZ-432型用于交流回路。

二、结构特点

继电器动作原理为电磁式。

该继电器基本壳体采用JCK-10系列壳体组件中JCK-11/3壳体。有凸出式前接线及后接线。

三、主要技术数据

DZ-430系列中间继电器主要技术数据见表。

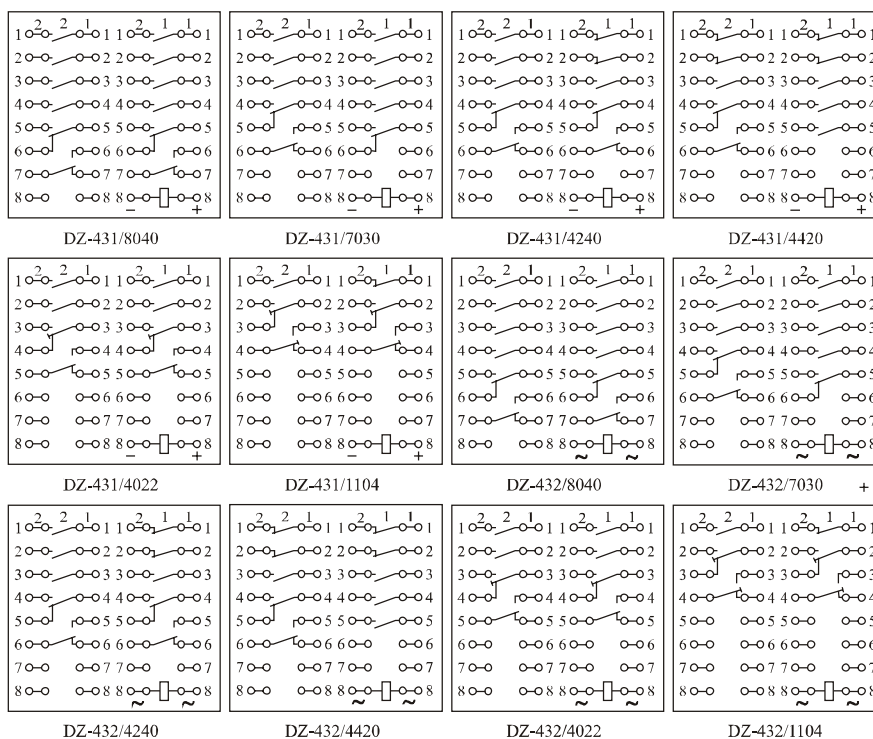
型号	额定电压 U_n (V)	动作值	返回值	动作时间返回时间 (ms)	功率消耗 (W)	触点形式	触点断开容量
DZ-431	DC: 24, 48, 110, 220	$(30\% \sim 70\%) U_n$	$\geq 5\% U_n$	≤ 60	< 4	8040	直流有感电路30W 交流电路100VA
DZ-432	AC: 36, 100, 110, 127, 220					7030	
		4240					
		4420					
						1104	

注：触点组合形式及数量用4位数字代码表征，列于型号之后，依次表示动合、动断、转换、过渡转换。

如：DZ-431/4022为4动合、0（无）动断、2转换、2过渡转换，余类推。

四、背后端子接线图

DZ-430系列中间继电器背后端子接线见图。



五、外形及开孔尺寸

本继电器采用JCK-11A/3壳体，外形尺寸、安装开孔图详见本手册294页附图16。