

DZ47SD-63互锁断路器

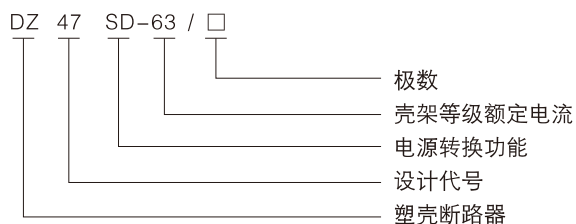
▲ 适用范围

DZ47SD-63系列互锁断路器是我公司自主研发的一款带联锁机构的新型断路器，本产品在原有DZ47-63小型断路器的基础上增加了联锁功能，即在一边断路器合闸的情况下另一边断路器只能保持断开状态，实现线路切换等保护功能。

我公司自主开发的互锁断路器具有过载、短路保护和线路转换，双重功能，该产品设计合理、可靠、外型美观轻巧，主要用于切换及其它控制线路的过载、短路保护等作用。

DZ47SD-63互锁断路器产品符合GB10963和IEC60898标准。

▲ 型号及其规格



▲ 主要技术参数

型号	额定电流 (A)	极数	电压 (V)	额定短路分断能力
C型	6、10、16、20、25、32、40	1、2	230/400	6000
		2、3、4	400	6000
	50、63	1、2	230/400	4500
		2、3、4	400	4500
D型	6、10、16、20、25、32、40、50、63	1、2	230/400	4500
		2、3、4	400	4500

序号	型号规格	起始状态	试验电流	试验时间	预期结果	备注
1	所有值	冷态	1.13In	t ≥ 1h	不脱扣	
2	所有值	紧接着1项试验	1.45In	t < 1h	脱扣	电流在5s内上升至规定值
3	In ≤ 32	冷态	2.55In	1s < t < 60s	脱扣	
	1s < t < 120s					
4	B型	冷态	3In	t ≥ 0.1s	不脱扣	闭合辅助开头接通电源
	C型		5In			
	D型		7In			
5	B型	冷态	5In	t < 0.1s	脱扣	闭合辅助开头接通电源
	C型		10In			
	D型		14In			



▲ 外形及安装尺寸

