

CKJ5接触器用陶瓷真空灭弧室

■ ZKTJ-1600/1500(209)

真空灭弧室主要技术参数

项目参数	单位	参数值
额定电压	V	1500
额定电流	A	800/1000/1250/1600
额定频率	Hz	50
额定短时工频耐受电压 (1min)	kV	10
额定分断能力	kA, 次	12.8/25
极限分断能力	kA, 次	16/3
额定接通能力	kA, 次	16/100
额定短时耐受电流	kA	12.8
额定短路持续时间	s	10
电寿命	次	6×10^4
机械寿命	次	1×10^6
触头开距	mm	3 ± 0.5
触头自闭力	N	120 ± 30
额定开距下触头反力	N	150 ± 30
触头自闭力下的接触电阻	$\mu \Omega$	≤ 100
触头允许磨损厚度	mm	1
允许储存期	年	20

配用的开关设备性能参数

项目参数	单位	参数值
额定触头工作压力	N	210
平均分闸速度	m/s	0.3~0.5
平均合闸速度	m/s	0.05~0.15
触头合闸弹跳时间	ms	≤ 3
三相同期性	ms	≤ 2

