

JN2-40.5系列户内高压接地开关

产品名称	JN2-40.5系列户内高压接地开关
公司名称	乐清市创牌电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:创牌 型号:JN2-40.5系列
公司地址	乐清市柳市镇前窑村
联系电话	86 0577 62703122 13356123766

产品详情

品牌 创牌 型号 JN2-40.5系列

概述				
jn2-40.5型户内高压接地开关是等效采用iec129-84 隔离开关和接地开关 和iec694-84 高压开关设备和控制设备的共同条款 ,根据gb1985-89 交流高压隔离开关和接地开关 中有关接地开关的部分而设计的户内高压电器. jn2-40.5型接地开关适用于35kv及以下三相交流50hz的电力系统中,并有电压监视装置,其结构简单可靠,操作力小,安装调试方便 ,通常用于jyn1-40.5及gfc-40.5开关柜中,也可单独投入使用.				
使用环境条件				
· 周围空气温度:上限+40oc;下限一般地区-10oc.注:允许在-30oc时储运. · 海拔高度不超过1000m · 相对湿度:日平均不大于95%,月平均不大于90%. · 地震烈度不超过8度 · 没有火灾,爆炸危险,严重污秽,化学腐蚀及剧烈振动的场所. 注:如产品使用条件超出上述规定,由用户与制造厂协商确定.				
型号含义		外形及安装尺寸		
主要技术参数				
序号	项目	单位	参数	项目
1	额定电压	kv	40.5	
2	4s热稳定电流(有效值)	ka	25	
3	动稳定电流(峰值)	ka	63	
4	关合短路电流(峰值)	ka	63	
5	额定决眼水平	kv	185	
			95	雷电冲击耐受电压
			2	主回路1min工频耐压
6	电压显示装置的局部放电量	pc	10	二次回路1min工频耐压

注:jn2-40.5/25- 普通绝缘子不带显示装置;jn2-40.5/25-(wq)- 无源环氧全工况绝缘子传感器配dxn -40.5/

结构及工作原理

本接地开关操作系统设计成弹簧储能形式,具有快速关合能力,但操作连杆合闸时操动连杆带动接地开关上的齿轮,是主轴向合闸方向转移,弹簧被压缩储能,达到某一个位置(主轴由下限开始动作30°超过中线之后)弹簧能量释放,实现快速合闸.此时,合闸速度与操作者的动作无依赖关系,这种结构保证了该接地开关具有所要求的关合能力. 同样,在分闸时,操作连杆带动接地开关的齿轮,沿分闸方向转动,弹簧装置储能,当主轴转动角度超过45°时,弹簧储能装置释放能量,使接地开关合闸. 本接地开关根据用户的要求可配不同型号的高压带电显示装置,其配套支柱绝缘子,可选择环氧树脂的绝缘子,或dxn型无源带电显示装置.有关显示装置内容可参阅高压带电显示装置使用说明书.