

## GLC-12 系列户内高压交流隔离手车

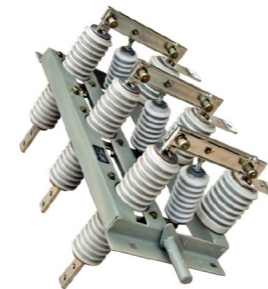
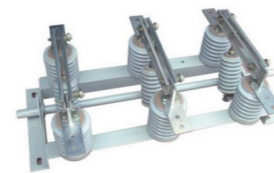
### 7 订货技术确认表

GLC-12 型手车式户内高压交流隔离开关订货技术确认表

请根据下表项目确定您的要求：

订货数量 (台)		一次结构	母排式
额定电流 (A)	<input type="checkbox"/> 630 <input type="checkbox"/> 1250 <input type="checkbox"/> 其它_____		
相距 (mm)	<input type="checkbox"/> 210 (电流 ≤ 1250A 标配) <input type="checkbox"/> 275 注：相距是 A 与 B 或 B 与 C 相间中心距离。		
极间距 (mm)	<input type="checkbox"/> 275 (电流 ≤ 1250A 标配) <input type="checkbox"/> 310 注：极间距是指上下出线端中心距离。		
手车闭锁装置	<input type="checkbox"/> 带闭锁、操作电压 _____V (标配) <input type="checkbox"/> 无闭锁		
梅花触头镀层厚度	<input type="checkbox"/> 普通镀银 < 1 微米 (标配) <input type="checkbox"/> 定制_____		
接地方式	<input type="checkbox"/> 底部摩擦接地 (标配) <input type="checkbox"/> 两侧导轨接地 <input type="checkbox"/> 其它 _____		
二次接线方案	<input type="checkbox"/> 天正标准方案 (见样本) <input type="checkbox"/> 非标方案 (请附图)		
外形尺寸	<input type="checkbox"/> 天正标准外形 (见样本) <input type="checkbox"/> 非标外形 (请附图)		
标配附件	手车摇柄 1 把 (长度 40mm)、航插母端 1 件 (58 芯配 1.5mm <sup>2</sup> 插针 50 根)、蛇形管 1 条 (长度 300mm 左右)；1250A 及以下标配铝触臂接触面普通镀银，1600A 及以上标配铜触臂普通镀银。		
其它特殊要求		订货单位 (盖章)	
		签 名: _____	
		确认日期: _____	
		联系电话: _____	

说明：如选项未勾选则默认为按天正标配要求生产！

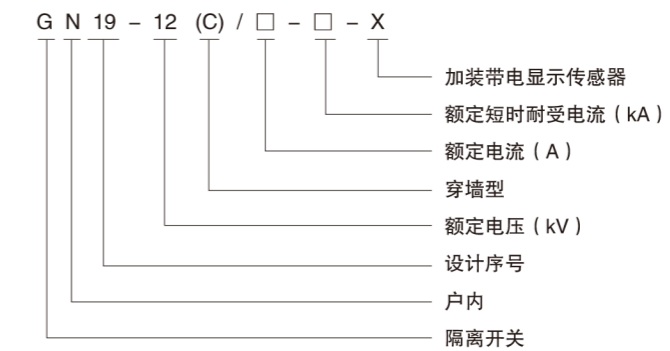


## GN19-12 户内高压交流隔离开关

### 1 产品概述

- 1.1 产品主要用途：  
GN19-12(C) 户内高压隔离开关适用于交流 50Hz、额定电压 12kV 及以下额定电流小于 1250A 电力系统中，作为在有电压而无负载情况下分、合电路之用。隔离开关可配用 CS6-1 型手动操作机构，可加装带电显示装置等。
- 1.2 执行标准：  
GB/T 1985《高压交流隔离开关和接地开关》  
GB/T 11022《高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求》

### 2 产品命名规则



### 3 产品参数

型号	额定电压 (kV)	额定电流 (A)	额定峰值耐受电流 (kV)	额定短时耐受电流 (kA/4S)	I <sub>min</sub> 工频耐压 (kV)	雷电冲击电压 (kV)
GN19-12/400-12.5	12	400	31.5	12.5	相间、对地 42；断口 48	相间、对地 75；断口 85
GN19-12/630-20		630	50	20		
GN19-12/1000-31.5		1000	80	31.5		
GN19-12/1250-40		125	100	40		
GN19-12C/400-12.5		400	31.5	12.5		
GN19-12C/630-20		630	50	20		
GN19-12C/1000-31.5		1000	80	31.5		
GN19-12C/1250-40		1250	100	40		

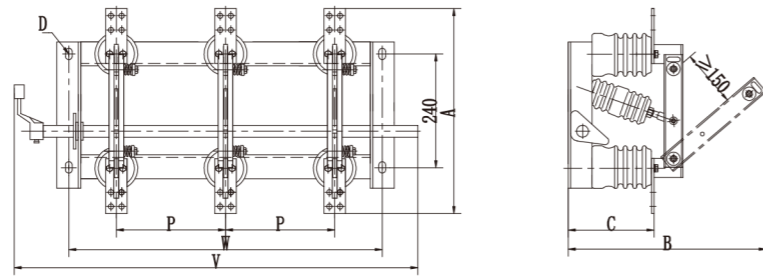
### 4 使用环境条件

- 环境温度：上限 +40℃；下限 -15℃。
- 海拔高度不超过 1000m。
- 空气相对湿度日平均值不大于 95%，月平均值不大于 90%。
- 地震烈度不超过 8 度。
- 无火灾、爆炸危险、化学腐蚀及剧烈振动的场所。
- 安装场所应无易燃物质、爆炸危险、化学腐蚀及剧烈震动。
- 污秽等级：II 级。

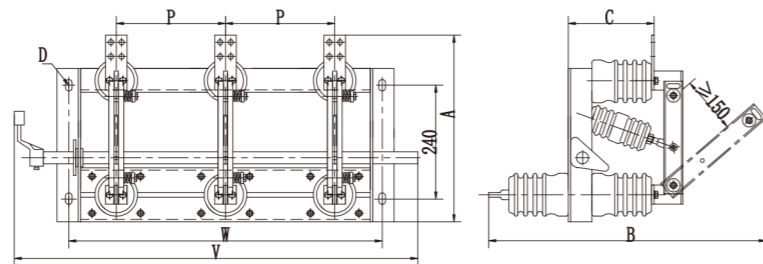
超出以上条件的要求，由用户同制造单位协定。

## GN19-12 户内高压交流隔离开关

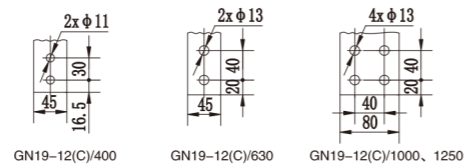
### 5 外形及安装尺寸



图一、GN19-12 外形尺寸



图二、GN19-12C 外形尺寸



图三、接线端子安装尺寸

型号	P	W	V	A	B	C	D
GN19-12/400	210	620	868	450	446	185	4x14x24
	230	660	908				
	250	700	948				
GN19-12/630	210	620	868	470	446	185	4x14x24
	230	660	908				
	250	700	948				
GN19-12/100 GN19-12/1250	210	620	868	510	500	196	4x18x28
	230	660	908				
	250	700	948				
GN19-12C/400	210	620	868	420	690	185	4x14x24
	230	660	908				
	250	700	948				
GN19-12C/630	210	620	868	430	690	185	4x14x24
	230	660	908				
	250	700	948				
GN19-12C/100 GN19-12C/1250	210	620	868	470	745	196	4x18x28
	230	660	908				
	250	700	948				

## GN19-12 户内高压交流隔离开关

### 6 订货技术确认表

#### GN19-12 订货技术确认表

请根据下表项目确定您的要求：

产品型号	<input type="checkbox"/> GN19-12 (平装式) <input type="checkbox"/> GN19-12C (穿墙式)	
订货数量 (台)		
额定电流 (A)	<input type="checkbox"/> 630 <input type="checkbox"/> 1250 <input type="checkbox"/> 其它_____	
相距 (mm)	<input type="checkbox"/> 210 <input type="checkbox"/> 230 <input type="checkbox"/> 250 <input type="checkbox"/> 275 <input type="checkbox"/> 其它_____	
操作方向	<input type="checkbox"/> 左操 <input type="checkbox"/> 右操 <input type="checkbox"/> 其它_____	
短时耐受电流 (kA)	<input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 31.5	
辅助开关	<input type="checkbox"/> 不带 (标配) <input type="checkbox"/> 带: _____开_____闭	
其它说明	1、标配 CS6-1 手操机构; 2、所有隔离开关开关本体与操作机构的连杆用户自备;	
其它特殊要求		订货单位 (盖章)          签 名: _____ 确认日期: _____ 联系电话: _____

注：选项如未勾选则默认为按天正标配要求生产。