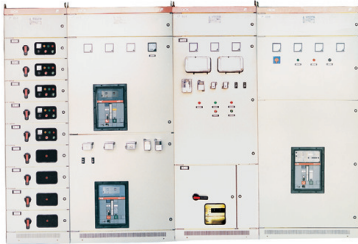


低压开关柜

GCK、GCL

系列智能化低压抽出式开关柜



概述

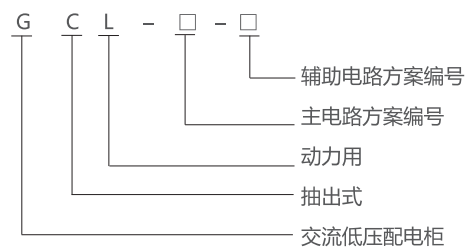
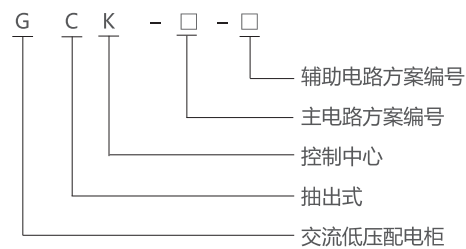
GCK、GCL系列低压抽出式开关柜是我公司根据广大用户的需求而设计的，具有结构先进，外形美观，电气性能高，防护等级高，安全可靠，维护方便等特点，是冶金、石油、化工、电力、机械，轻纺等行业低压供电系统理想的配电装置。

被国家列为两网改造推荐产品和第九批节能产品。

使用环境条件

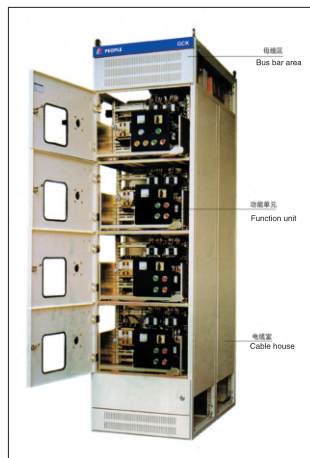
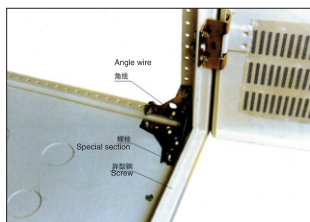
- 2.1海拔高度不超过2000米。
- 2.2周围空气温度不高于+40℃，并且24h内其平均温度不高于+35℃，周围空气温度不低于-5℃。
- 2.3大气条件：空气清洁，相对湿度在温度为+40℃时不超过50%，在温度较低时允许有较高的相对湿度，例如+20℃时为90%。
- 2.4没有火灾、爆炸危险、严重污染、化学腐蚀及剧烈震动的场所。
- 2.5与垂直面倾斜不超过5°。
- 2.6控制中心适应于以下温度的运输和储存过程，-25℃~+55℃，在短时间内(不超过24h)不超过+70℃。
- 2.7如上述使用条件不能满足时，应由用户在订货时向我公司提出，协商解决。

产品型号及含义



GCK、GCL

系列智能化低压抽出式开关柜



主要技术参数

- 3.1 额定绝缘电压：660V
- 3.2 额定工作电压：380V 660V
- 3.3 辅助电路额定电压：AC 220V、380V、DC 110V、220V
- 3.4 使用频率：50~(60)Hz
- 3.5 额定电流：水平母线 $\leq 3150A$ 垂直母线630A、800A
- 3.6 额定短时耐受电流：105kA/1S 中性母线30kA/1S
- 3.7 额定峰值电流：105kA/0.1S, 50kA/0.1S
- 3.8 功能单元(抽屉)分断能力：50kA(有效值)
- 3.9 外壳防护等级：IP30、IP40
- 3.10 母线设置：三相四线制、三相五线制
- 3.11 符合标准：
IEC-439 BS5486 VDE0660、GB7251、NEMAIC2-322,JJB/T9661
- 3.12 操作方式：就地、远方、自动