

合作伙伴:

General Electric Company
美国GE集团

Modula 630K

全系列标准低压配电柜

Modula 630K

- 通过IEC60439-1/EN60439-1/GB7251-1 标准型式试验
- 获得CCC和LOVAG认证
- 柜体采用冷轧钢板材料, 以模块化形式装配组成.
- 卓越品质, 杰出特性, 广泛应用于工业和商业的各级电力配电系统中
- 全系列产品囊括20种规格, 柜体全部采用模块式结构设计, 为用户提供更广泛选择空间
- 配电柜直接在后部配电板上安装功能单元, 提供方便灵活的安装布线方式
- 配电柜符合IP41的防护等级



Modula 630K 标准的配电系统

应用

Modula 630K型配电柜广泛应用于工业和商业诸多领域中。

标准

IEC60439-1
EN60439-1
GB7251-1

认证

CCC认证
LOVAG认证

使用材料

环氧漆涂层钢板
门, 侧板和盖板: 厚度1mm
顶板底板和底座: 厚度2mm
镀锌冷轧钢板
背板: 厚度1.5mm
连接件: 厚度2mm
颜色
淡灰色RAL7035: 柜体门保护盖板
黑灰色RAL7024: 底座

特征

模块化组件
隔离方式分为两面三刀种Form1和Form2
快速安装布线直接在背部面板上安装功能单元
防护等级
无门IP40
普通门IP41
透明门IP41

电气参数

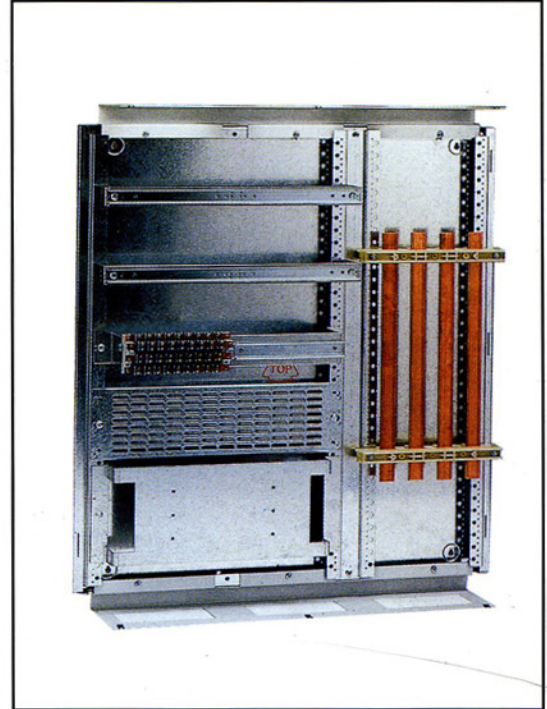
额定电压690V-40/60HZ
额定电流最大630A
额定短时耐受电流Icw: 最大30KA (1秒)
额定峰值耐受电流Ipk: 峰值60KA

几何尺寸

高: 545到1.910mm
宽: 600或900mm
深: 220(带门深度250mm)
可用宽度500: mm



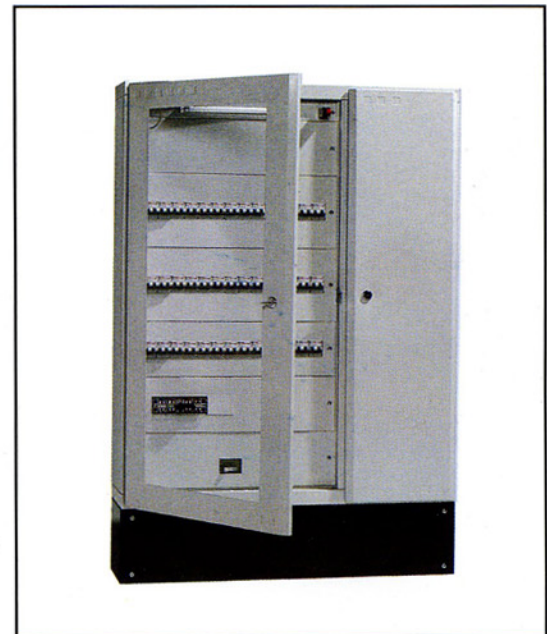
Modula 630k是一种壁挂式或落地式钢质柜体，通过模块化组件方式来提供安装，这样的设计非常适合在商业与工业区域中安装开关以及低压配电设备。
由于它的模块化和简单化，Modula 630k 在安装和布线操作上具有明显优势，比如快速安装，功能完善，简易操作和省时连接。



所有的功能结构模块都安装于背部面板。Modula 630k的设计允许在配电面板上进行直接地安装和功能单元的布线，同时还可以从多个方向连接设备、端子和母排系统。顶板、侧面板、盖板都可以在现场安装，简捷方便。



板身材料彩冷轧钢板，表层通过喷涂处理（淡灰色 RAL7035）。框架的尺寸有两种宽度可供选择（600或900mm），六种高度可供选择（从545mm到1295mm），以150mm为一个增量。安装组件可以在一个系统框架内用少数螺丝安装完成，既节省空间又节省时间。



宽 $w=900\text{mm}$ 的框架内有电缆室和母排室，所有的零件安装在钢质背板上。母排室可以在框架安装过程中按选择安装在左端或者右端。防护罩板以及门的材料采用1mm厚的冷轧钢板，并经过表层喷涂处理（淡灰色RAL7035）。