



MVnex

新一代高质量，多元化的中压金属
铠装式开关柜



<https://www.se.com/cn>

Life Is On

Schneider
Electric
施耐德电气



关于施耐德电气

全球能效管理和自动化领域的专家

施耐德电气是全球能效管理和自动化领域的专家，致力于为客户提供安全、可靠、高效、经济以及环保的能源和过程管理。集团 2017 财年销售额为 247 亿欧元，在全球 100 多个国家拥有超过 14.2 万名员工。从简单的开关产品到复杂的运营系统，我们的技术、软件和服务帮助客户管理和优化运营，通过互联互通的科技助力产业优化，改善城市生态，丰富人们的生活。

在施耐德电气，我们称之为：**Life Is On**

施耐德电气中国

- 中国已经成为集团在全球第二大市场
- 在中国拥有超过 17000 名员工
- 3 个主要研发中心和 1 个施耐德电气研修学院
- 23 家工厂、8 个物流中心、9 个分公司和 37 个办事处遍布全国

17000+ 名员工

8 个物流中心

23 家工厂

3 个主要研发中心

9 个分公司

37 个办事处

1 个施耐德电气研修学院

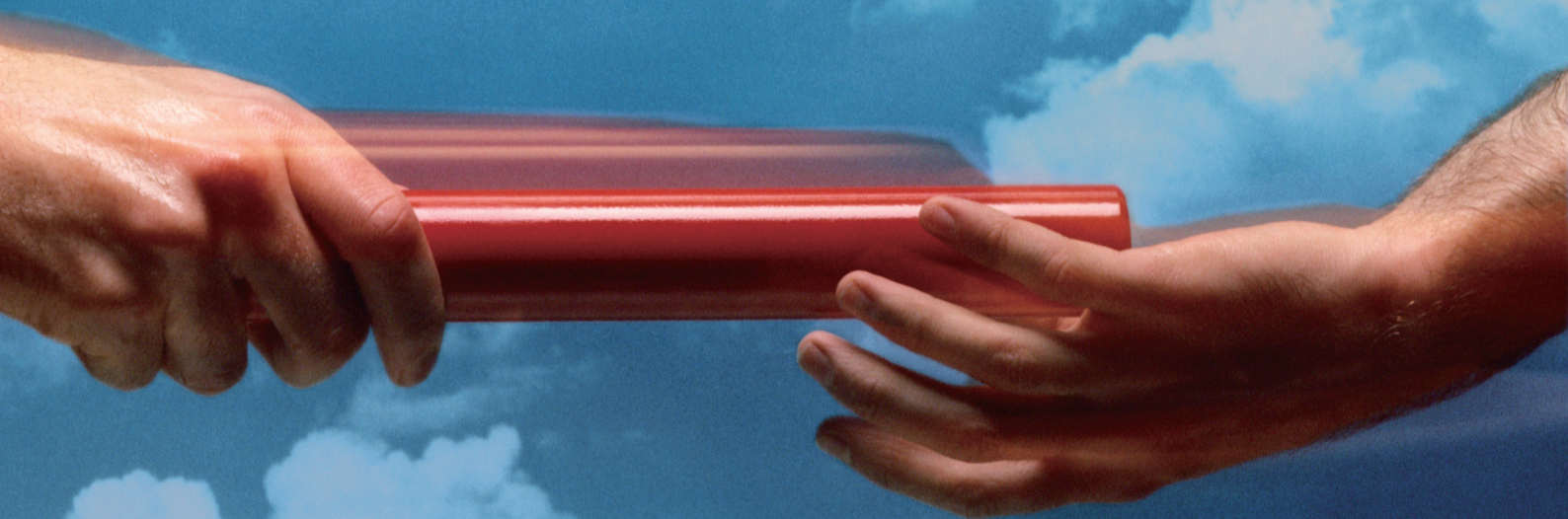
€247亿

施耐德电气 2017 年的
销售额为 247 亿欧元

142,000

全球拥有超过
142,000 名员工

MVnex 中置式开关设备 灵活配置 为您而动



目 录

概述	2
引言	2
应用场合及典型应用方案图	3
MVnex 全系列配置方案	5
电动方案	6
符合标准	7
使用条件	8
MVnex 12kV (标准产品)	9
技术参数	9
总图	10
柜内各部分结构图	11
MVnex 12kV (标准产品) 柜型方案	12
断路器进线与出线柜	12
隔离手车进 / 出线 and 电缆直接出线柜	15
接触器出线柜	16
母线联络柜	17
提升柜	18
计量柜	19
母线电压互感器柜	20
所用变压器柜	21
MVnex 24kV	22
技术参数	22
MVnex 24kV 柜型方案	23
一次方案图	23
MVnex 550 (紧凑型)	31
技术参数	31
功能应用	32
MVnex 550 (紧凑型) 柜型方案	33
一次方案图	33
MVnex 500 (超紧凑型)	37
技术参数	37
功能应用	38
MVnex 500 (超紧凑型) 柜型方案	39
一次方案图	39
Smart MVnex (智能型)	40
智能中压开关柜	40
功能应用	41
土建施工	42
布置和安装	42
基础框架加工图	43
土建施工	44
布置和安装	44
基础框架加工图	45



自 1958 年施耐德电气生产中压开关设备，五十多年来，施耐德电气一直秉承以满足客户需求为主旨的理念，致力于在公共配电、工业及民用建筑领域为中压配电网提供保护、监测与控制的解决方案。
MVnex 是应用于中压变电站的户内金属封闭开关设备。

开关柜为移开式金属铠装型。

- MVnex 的设计充分考虑了使用者三方面的要求
 - 可靠的供电连续性
 - 简便的安装、操作与维护
 - 运行人员的安全

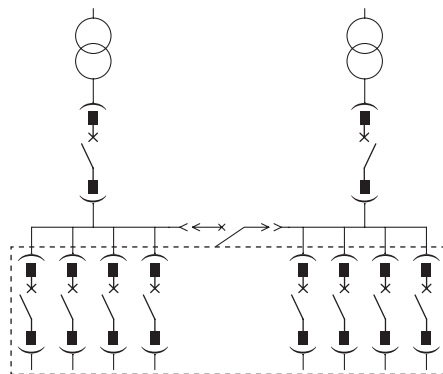


MVnex：灵活配置 为您而动

MVnex 全系列配置方案

- MVnex 12kV（标准产品）
 - 参数可达 4000A，40kA，全面满足项目的需求，行业应用进一步拓宽
- MVnex 24kV
 - 满足电子行业及 12kV 高海拔项目需求
- MVnex 550（紧凑型）
 - 550mm 柜宽，满足小型化中置手车式开关柜的项目需求
- MVnex 500（超紧凑型）
 - 500mm 柜宽，满足小型化固定柜的项目需求
- Smart MVnex（智能型）
 - 智能中压开关柜，满足智能化的项目需求





一个广泛的可适用于：大中型建筑及住宅、工业……
(备注：具体方案，请与施耐德电气当地人员联系。)





MVnex 12kV(标准产品)

全新平台，多样化的柜型设计

● 高参数

- 最高参数：12kV, 4000A, 40kA
- 抗震等级：8 度 (AG3)
- 接地开关：40kA/4s
- 抗内部电弧等级：40kA 1s

● 应用领域

- 楼宇建筑
- 数据中心
- 电力系统
- 石油石化
- 轻工电子
- 基础设施

● 方案全

- 柜宽：650mm/800mm/1000mm
- 涵盖断路器柜、接触器柜以及其他特殊柜型
- 内置 HVX 固封极柱真空断路器 / CVX 固封极柱真空接触器



MVnex 550 (紧凑型)

紧凑型解决方案

● 小身材、更灵活

- 柜宽仅 550mm
- 最高参数：12kV, 1250A, 31.5kA
- 占地面积可比传统柜减少 40% 以上
- 灵活组合，可与大电流柜直接拼，易于扩容



● 应用领域

- 楼宇建筑
- 数据中心
- 轻工电子
- 基础设施
-

MVnex 24kV

拓宽行业应用、覆盖高海拔区域

● 柜型参数

- 技术参数：24kV~1250A/2500A, 31.5kA
- 接地开关：31.5kA/4s
- 抗内部电弧等级：31.5kA/1s

● 应用领域

- 轻工电子
- 楼宇建筑
-

MVnex 500(超紧凑型)

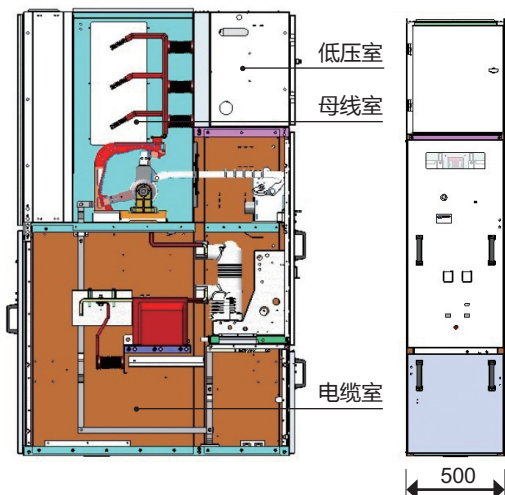
小型化开关柜领导者

● 减少 60% 配电室土建面积

- 柜宽仅 500mm
- 最高参数：12kV, 1250A, 31.5kA
- 可靠墙安装，柜前只需 1m 操作通道

● 应用领域

- 有轨电车
- 桥梁、隧道
- 商业建筑
- 港机、桥吊
-



Smart MVnex(智能型)

在线监测，主动运维智能单元，千里眼

● 智能在线状态监测

- 温度在线监测
- 弧光在线检测

● 主动运维智能单元

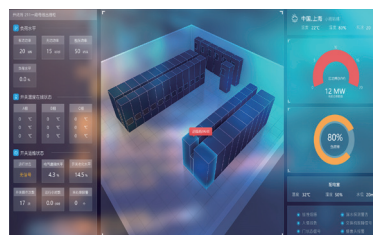
- 实时数据显示
- 风险预警

● 千里眼

- 云平台技术
- 移动运维

● 应用领域

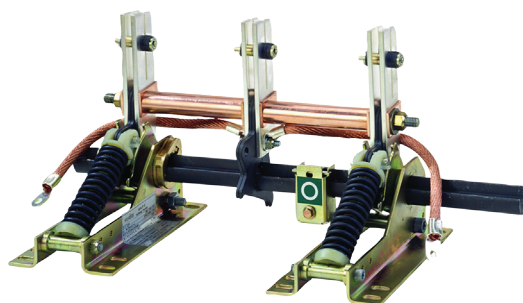
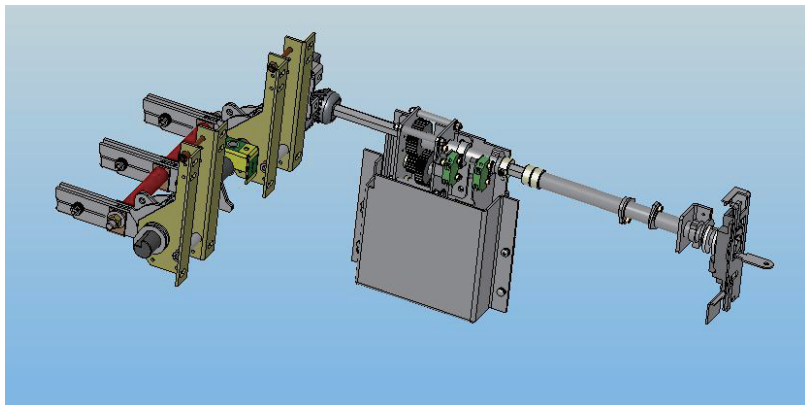
- 楼宇建筑
- 数据中心
- 电力系统
- 石油石化
- 基础设施
-



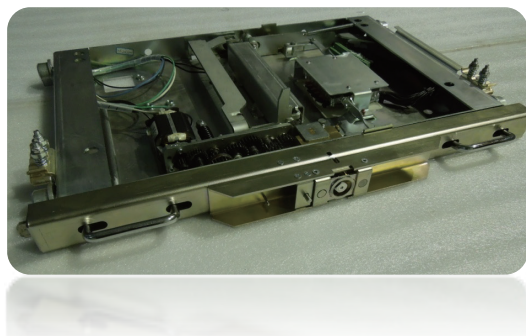


电动接地开关

- 接地开关采用快速合闸机构，具有短路关合能力，并带有合分闸指示，透过观察窗可以观测到接地开关所处的状态
- 接地开关的整体设计具有结构紧凑、外形尺寸小等特点
- 接地开关所有的铜件都是采用低电阻材料，保证了性能的可靠性



MGES电动接地开关



电动底盘车

电动底盘车

- 齿轮传动，稳定可靠
- 集成手动优先和关门操作联锁，配柜简单
- 机械和电气双重过载保护
- 高寿命：5000 次
- 少维护
- 适用于断路器和隔离开关

施耐德电气的设计

- MVnex 的设计全面运用了各种先进手段如计算机辅助设计、合成试验，动态模拟等……
- MVnex 的设计充分考虑了安装、运行及维护方面的实际情况：
 - 可靠：使用者将受益于施耐德电气集团五十多年来不断提高的运行可靠性
 - 简便：就地手动操作极为简便，每台开关柜前面板上的模拟图示使操作程序与分合操作非常易于理解
 - 安全：完善的机械和电气联锁有效地防止了误操作

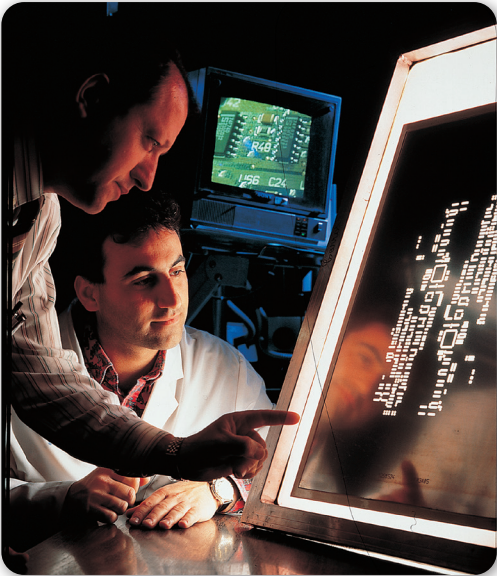


符合标准

- 所有柜型均按 IEC 出版物最新版本经过试验：
 - 关于中压开关设备和控制设备的 IEC 60298 与 60694
 - 定义外壳防护等级的 IEC 60529
- 中国国家标准 GB3906 与电力行业标准 DL404
- IEC 60694 与 GB11022：《高压开关设备通用技术条件》
- IEC 60298 与 GB3906：《交流金属封闭开关设备》
- IEC 60056 与 GB1984：《高压交流断路器》
- IEC 60470 与 GB/T14808：《交流高压接触器和基于接触器的电机起动器》

正常使用条件

正常使用条件 (符合 IEC60694 及 GB11022)	
正常运行条件	户内型设备
环境空气温度	
- 最低温度	-15℃
- 最高温度	+40℃
- 24 小时平均不大于	+35℃
海拔	≤ 1000m
湿度 (相对湿度)	
- 日平均值	≤ 95%
- 月平均值	≤ 90%



特殊运行条件

必须先征得生产厂家（制造厂）和使用者同意

- 海拔高于 1000m
 - 对于更高的海拔，需根据说明实际情况确定可行方案
- 环境温度升高
 - 载流量降低
 - 为了散热，需提供辅助的冷却设备
- 气候条件
 - 应采取措施防止凝露的发生
 - 应避免腐蚀或其他损害的危险

MVnex 12kV (标准产品) 技术参数



MVnex (标准产品)

MVnex 铠装式金属封闭开关设备是施耐德精心设计的一款性能优越的配电设备，配置了高性能的 HVX 固封式真空断路器，参数高，方案全，并且具有丰富的一次接线方案，可满足不同的用户及行业需求。

电气特性 (符合 IEC 60298 及 GB3906)		
额定电压	kV rms	12
额定绝缘水平		
- 工频耐受电压 (50Hz, 1min)	kV rms	42
- 雷电冲击耐受电压 (1.2/50)	kV peak	75
额定电流		
- 母线	A rms	630 ~ 4000
- 断路器	A rms	630 ~ 4000
- 接触器	A rms	400
额定热稳定耐受电流 (4s)	kA rms	25-31.5-40
额定峰值耐受电流	kA peak	63-80-100
防护等级		
- 外壳		IP4X
- 隔室间		IP2X

额定参数	宽	高	深	
			上进线	下进线
400A (接触器)	650	2250	1600	1400
630/1250A-31.5kA	650	2250	1600	1400
630/2000A	800	2250	1600	1400
2500/3150A	1000	2250	1600	1400
4000A	1000	2250	1600	1600

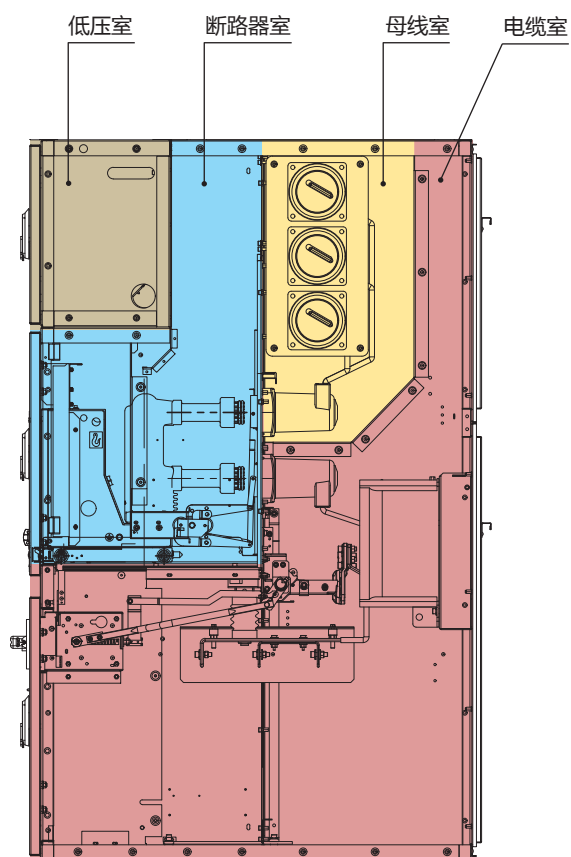
应用领域：

- 楼宇建筑
- 数据中心
- 石油石化
- 轻工电子
- 电力系统
- 基础设施
-

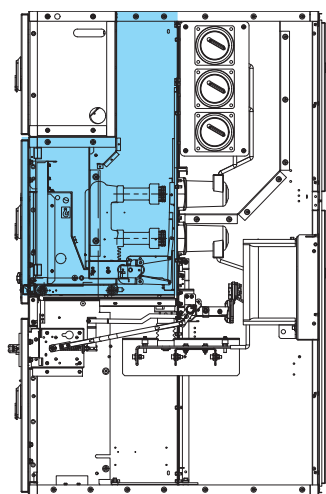
丰富的业绩：

- 青岛新机场 110KV 变电站
- 长沙国金中心
- 海德堡刚果金项目
- 北京祥云睿为云计算
- 阳光保险集团通州数据中心
- 上海海伦路金融街项目
-

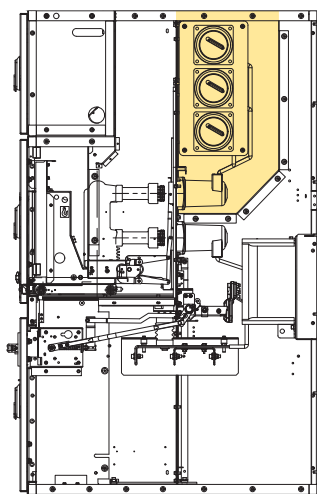
- 金属铠装型式，符合 IEC 60298 定义，由四个完全独立的隔室组成：



- 防护等级
 - 外壳为 IP4X，符合 IEC 60529
 - 隔室间为 IP2X
- 结构
 - 金属板采用敷铝锌板及电镀锌板，耐腐蚀性能好
 - 喷涂：高温喷涂环氧粉
 - 绝缘元件：具备防火性能

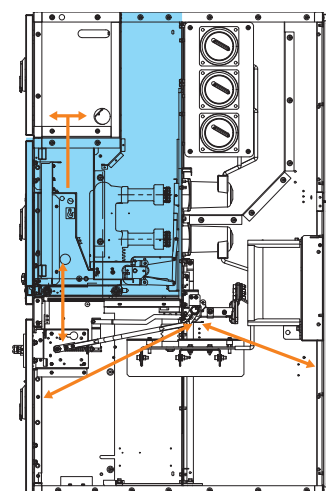
**断路器室****可抽出部件与接地部件**

- 组成
 - 可抽出式断路器或可抽出式真空接触器
 - 通用性更好的底盘车系统，融合更多联锁功能
 - 带关合能力的接地开关
 - 连接断路器控制回路与低压室的低压插头

**母线室**

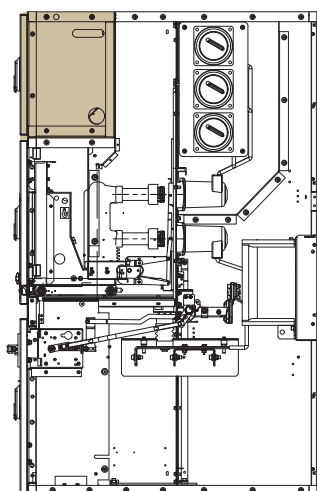
采用矩形扁平母排，亦无脆弱部件，因此本隔室在正常运行条件下无需专门维护

- 选件
 - 柜间隔板
 - 绝缘母线及接头

**联锁**

开关柜设计了一系列联锁防止操作人员误操作

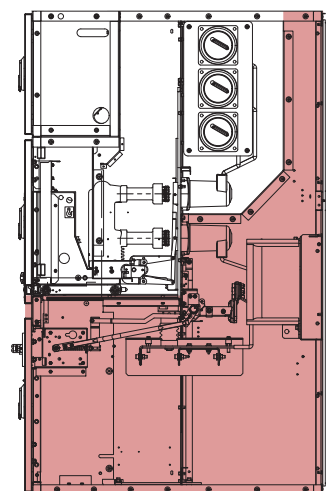
- MVnex 提供安全保证：
 - 进入电缆室
 - 推入与拉出断路器 / 接触器
 - 操作接地开关
 - 打开断路器室的门
 - 调整位置

**低压室****保护控制与指令**

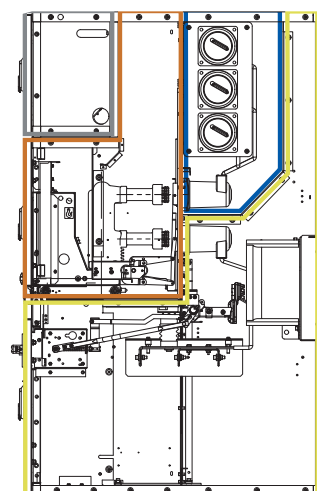
施耐德电气保护装置与创新的电流传感器配合，提供完整的测量、保护与电能管理系列；标准设计，根据客户要求提供高性能且经济的方案；安装施耐德电气保护装置，彰显施耐德电气品牌效应。

- 传感器

固定在断路器触臂外的套管上，与施耐德电气多功能保护装置相连。电流范围从 25 A ~ 4000 A。

**电缆连接室**

- 由开关柜前部和后部均能方便地进入该隔室：
 - 电缆或母排连接
 - 上进线或下进线
 - 电压互感器
 - 电流互感器 (低压小容量 CT 或中压 CT)

**安全性**

- 整体结构保证了过压气体能有效释放
- 每个隔室均设有向上排气的泄压通道

柜型编号		001	002	003	004
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次主要元件	真空断路器 (HVX)	1	1	1	1
	接地开关 (MGES-12)		1		1
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	2	3	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)				
	避雷器 (YH5WZ-17/45)				
备注					

柜型编号		005	006	007	008
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次主要元件	真空断路器 (HVX)	1	1	1	1
	接地开关 (MGES-12)		1		1
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	2	3	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)				
	避雷器 (YH5WZ-17/45)	3	3	3	3
备注					

注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

MVnex 12kV (标准产品)

柜型方案

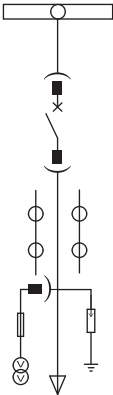
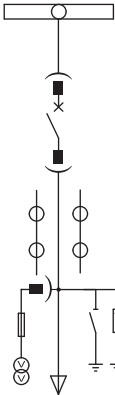
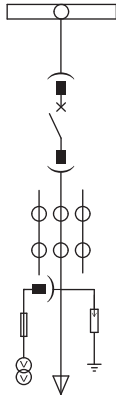
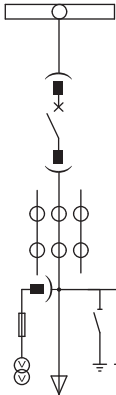
断路器进线与出线柜

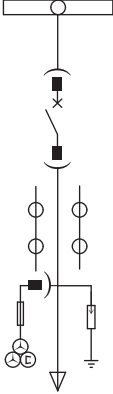
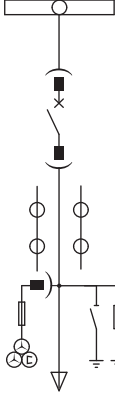
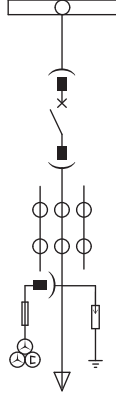
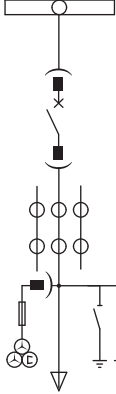
630 A ~ 4000 A

柜型编号		009	010	011	012
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次主要元件	真空断路器 (HVX)	1	1	1	1
	接地开关 (MGES-12)		1		1
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	2	3	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)	1	1	1	1
	避雷器 (YH5WZ-17/45)				
备注					

柜型编号		013	014	015	016
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次主要元件	真空断路器 (HVX)	1	1	1	1
	接地开关 (MGES-12)		1		1
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	2	3	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)	3	3	3	3
	避雷器 (YH5WZ-17/45)				
备注					

注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

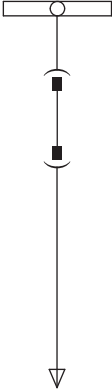
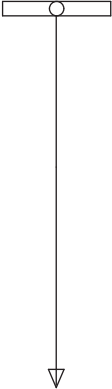
柜型编号		017	018	019	020
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次主要元件	真空断路器 (HVX)	1	1	1	1
	接地开关 (MGES-12)		1		1
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	2	3	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)	1	1	1	1
	避雷器 (YH5WZ-17/45)	3	3	3	3
备注					

柜型编号		021	022	023	024
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次主要元件	真空断路器 (HVX)	1	1	1	1
	接地开关 (MGES-12)		1		1
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	2	3	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)	3	3	3	3
	避雷器 (YH5WZ-17/45)	3	3	3	3
备注					

注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

MVnex 12kV(标准产品)
柜型方案

隔离手车进 / 出线 and 电缆直接出线柜
630 A ~ 1250 A

柜型编号		025	026		
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 1250			
功能		隔离及进出	出线		
一次主要元件	隔离小车	1			
	接地开关 (MGES-12)				
	电流互感器 (LZZBJ9-12)				
	电压互感器 (JDZXR-10C)				
	避雷器 (YH5WZ-17/45)				
备注					

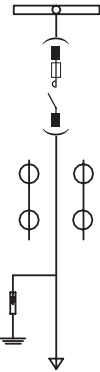
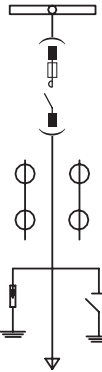
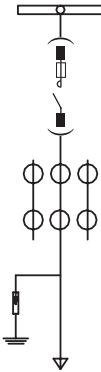
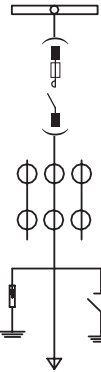
注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

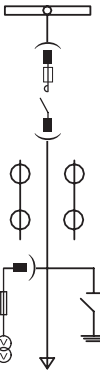
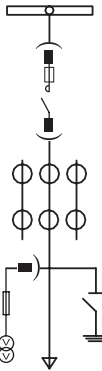
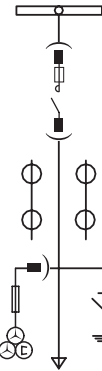
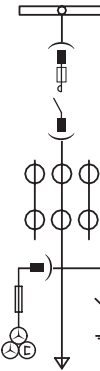
MVnex 12kV (标准产品)

柜型方案

接触器出线柜

400 A

柜型编号		005	006	007	008
主接线方案					
额定电流 (A)		400			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次主要元件	接触器 (CVX)	1	1	1	1
	接地开关 (MGES-12)		1		1
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	2	3	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)				
	电压互感器 (JDZXR-10C)				
避雷器 (YH5WZ-17/45)		3	3	3	3
备注					

柜型编号		010	012	014	016
主接线方案					
额定电流 (A)		400			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次主要元件	接触器 (CVX)	1	1	1	1
	接地开关 (MGES-12)	1	1	1	1
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	3	2	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)			3	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)	1	1		
避雷器 (YH5WZ-17/45)					
备注					

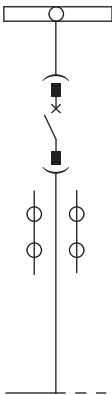
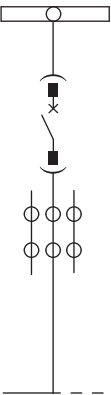
注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

MVnex 12kV(标准产品)

柜型方案

母线联络柜

630 A ~ 4000 A

柜型编号		041	042		
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000	630 ~ 4000		
功能		母联	母联		
一次主要元件	真空断路器 (HVX)	1	1		
	接地开关 (MGES-12)				
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	3		
	电压互感器 (JDZXR-10C)				
	避雷器 (YH5WZ-17/45)				
备注					

注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

MVnex 12kV (标准产品)
柜型方案

提升柜
630 A ~ 4000 A

柜型编号		047	048	049	050
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000			
功能		提升柜	提升柜	提升柜	提升柜
一次主要元件	真空断路器 (HVX)				
	接地开关 (MGES-12)				
	电流互感器 (LZZBJ9-12)				
	电压互感器 (JDZXR-10C)	2	3	2	3
	避雷器 (YH5WZ-17/45)			3	3
备注					

柜型编号		051	052		
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000			
功能		提升柜	提升柜		
一次主要元件	隔离小车		1		
	接地开关 (MGES-12)				
	电流互感器 (LZZBJ9-12)				
	电压互感器 (JDZXR-10C)				
	避雷器 (HY5WS-17/50)				
备注					

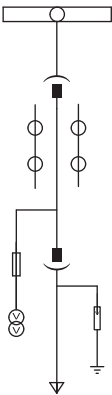
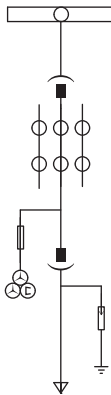
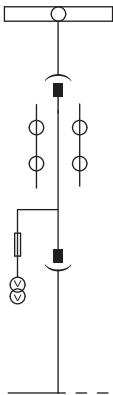
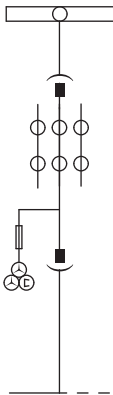
注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

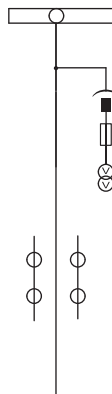
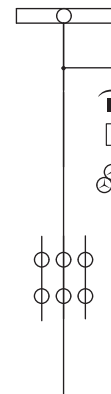
MVnex 12kV (标准产品)

柜型方案

计量柜

630 A ~ 4000 A

柜型编号		027	028	043	044
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 1250			
功能		计量及出线	计量及出线	计量及隔离	计量及隔离
一次主要元件	真空断路器 (HVX)				
	接地开关 (MGES-12)				
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	3	2	3
	电压互感器 (JDZXR-10C)	2	3	2	3
	避雷器 (YH5WZ-17/45)	3	3	3	3
备注					

柜型编号		045	046		
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 4000			
功能		计量及母联	计量及母联		
一次主要元件	隔离小车				
	接地开关 (MGES-12)				
	电流互感器 (LZZBJ9-12)	2	3		
	电压互感器 (JDZXR-10C)	1	3		
	避雷器 (YH5WZ-17/45)	3	3		
备注					

注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

MVnex 12kV (标准产品) 柜型方案

母线电压互感器柜

柜型编号		053	054	055	056
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 1250			
功能		PT 柜	PT 柜	PT 柜	PT 柜
一次主要元件	真空断路器 (HVX)				
	接地开关 (MGES-12)				
	电流互感器 (LZZBJ9-12)				
	电压互感器 (JDZXR-10C)	2	3	2	3
	避雷器 (YH5WZ-17/45)			3	3
备注					

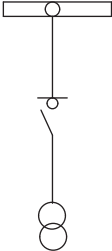
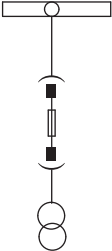
柜型编号		057	058		
主接线方案					
额定电流 (A)		630 ~ 1250			
功能		PT 柜	PT 柜		
一次主要元件	隔离小车				
	接地开关 (MGES-12)				
	电流互感器 (LZZBJ9-12)				
	电压互感器 (JDZXR-10C)	2	3		
	避雷器 (YH5WZ-17/45)	3	3		
备注					

注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

MVnex 12kV (标准产品)

所用变压器柜

柜型方案

柜型编号		061	062		
主 接 线 方 案					
额定电流 (A)		630 ~ 1250A			
功能		所用变柜	所用变柜		
一 次 主 要 元 件		负荷开关	熔丝车		
	负荷开关 (ISARC2-12G)	1			
	电流互感器 (LZZBJ9-12)				
	变压器	1	1		
	避雷器 (YH5WZ-17/45)				
备注					

注：对于图中未列出的柜型，请向我们咨询。

MVnex 24kV (标准产品)

技术参数



MVnex 24kV (标准产品)

MVnex 24kV 铠装式金属封闭开关设备是施耐德精心设计的一款性能优越的配电设备，配置了高性能的 HVX 固封式真空断路器，可应用于轻工电子、楼宇建筑等行业。

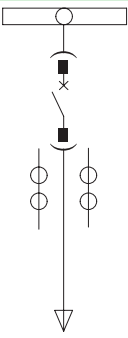
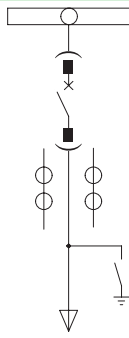
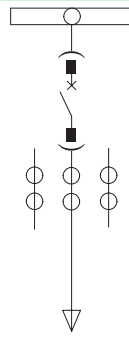
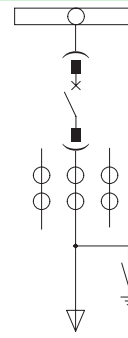
电气特性

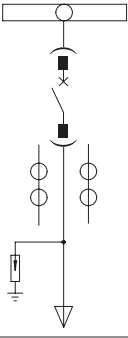
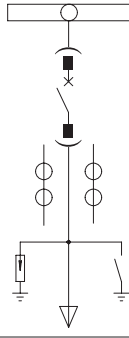
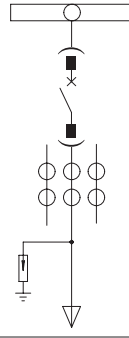
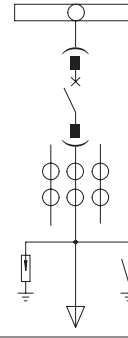
额定电压	kV rms	24
额定绝缘水平		
- 工频耐受电压 (50Hz,1min)	kV rms	65
- 雷电冲击耐受电压 (1.2/50)	kV peak	125
额定电流	A rms	630 ~ 1250、2500
额定热稳定耐受电流 (4s)	kA rms	25-31.5
额定峰值耐受电流	kA peak	63-80
防护等级		
- 外壳		IP4X
- 隔室间		IP2X

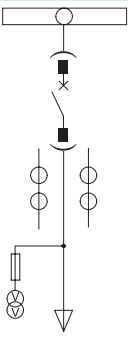
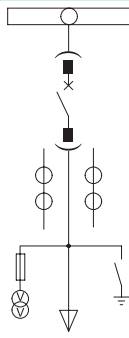
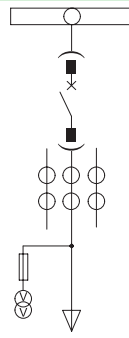
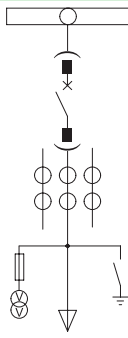
额定参数	宽	高	深	
			上进线	下进线
630/1250A-31.5kA	800	2400	2260	1860
2500A-31.5kA	1000	2400	2260	1860

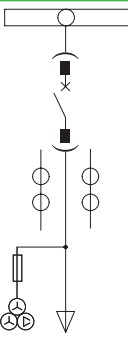
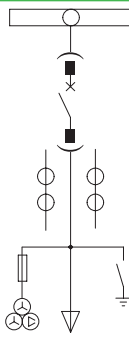
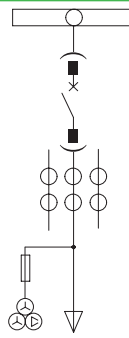
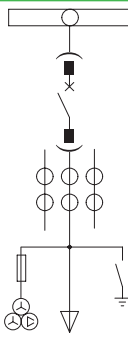
应用领域：

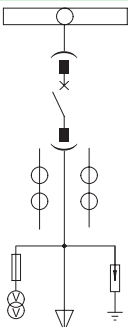
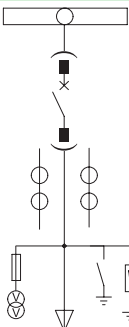
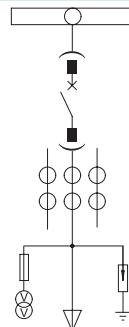
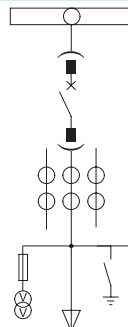
- 轻工电子
- 楼宇建筑
-

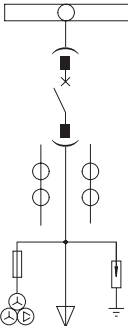
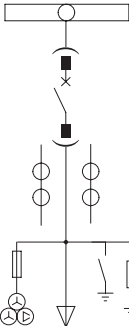
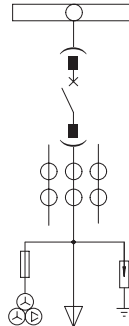
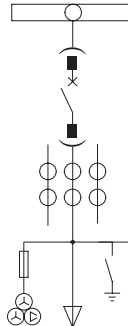
方案号		001	002	003	004
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次接线方案	真空断路器(HVX)	1	1	1	1
	接抛开关(MGES-24)		1		1
	电流互感器(LZZBJ9-24)	2	2	3	3
	电压互感器(JDZX15-20)				
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					

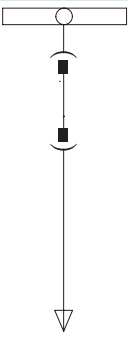
方案号		005	006	007	008
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次接线方案	真空断路器(HVX)	1	1	1	1
	接抛开关(MGES-24)		1		1
	电流互感器(LZZBJ9-24)	2	2	3	3
	电压互感器(JDZX15-20)				
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)	2	3	3	3
备注					

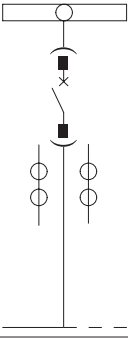
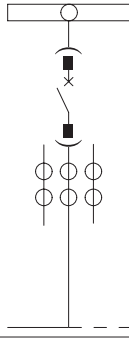
方案号		009	010	011	012
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次接线方案	真空断路器(HVX)	1	1	1	1
	接抛开关(MGES-24)		1		1
	电流互感器(LZZBJ9-24)	2	2	3	3
	电压互感器(JDZ9-20G1)	2	2	2	2
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					

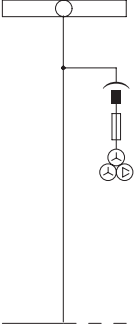
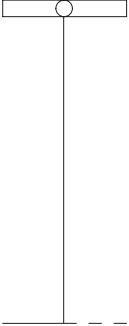
方案号		013	014	015	016
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次接线方案	真空断路器(HVX)	1	1	1	1
	接抛开关(MGES-24)		1		1
	电流互感器(LZZBJ9-24)	2	2	3	3
	电压互感器(JDZX15-20G)	3	3	3	3
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					

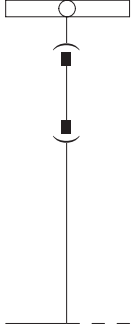
方案号		017	018	019	020
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次接线方案	真空断路器(HVX)	1	1	1	1
	接抛开关(MGES-24)		1		1
	电流互感器(LZZBJ9-24)	2	2	3	3
	电压互感器(JDZX15-20G1)	2	2	2	2
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)	3	3	3	3
备注					

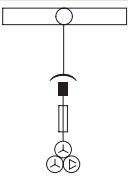
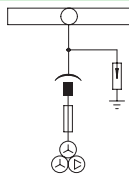
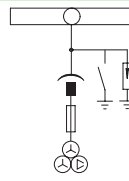
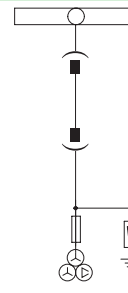
方案号		021	022	023	024
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		进出线	进出线	进出线	进出线
一次接线方案	真空断路器(HVX)	1	1	1	1
	接抛开关(MGES-24)		1		1
	电流互感器(LZZBJ9-24)	2	2	3	3
	电压互感器(JDZX15-20G)	3	3	3	3
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)	3	3	3	3
备注					

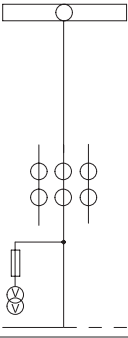
方案号		025			
一次接线方案					
额定电流（A）		630~1250			
功能		隔离及进出			
一次接线方案	隔离小车	1			
	接抛开关(MGES-24)				
	电流互感器(LZZBJ9-24)				
	电压互感器(JDZX15-20)				
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					

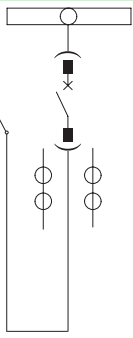
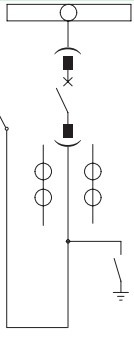
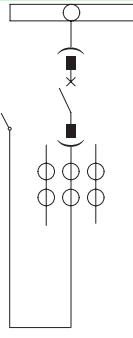
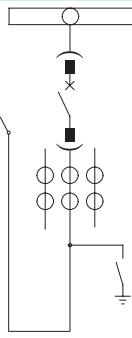
方案号		026	027		
一次接线方案					
额定电流（A）		630~1250			
功能		母联	母联		
一次接线方案	真空断路器(HVX)	1	1		
	接抛开关(MGES-24)				
	电流互感器(LZZBJ9-24)	2	3		
	电压互感器(JDZX15-20)				
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					

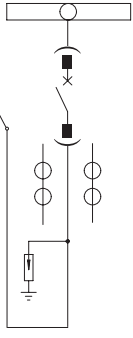
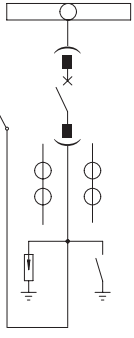
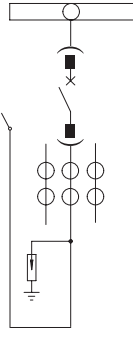
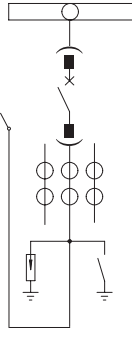
方案号		028	029		
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		PT及母联	母联		
一次接线方案	真空断路器(HVX)				
	接抛开关(MGES-24)				
	电流互感器(LZZBJ9-24)	3			
	电压互感器(JDZX15-20R)				
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					

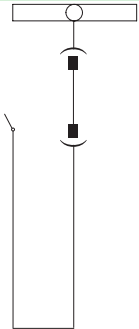
方案号		030			
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		隔离及母联			
一次接线方案	隔离小车	1			
	接抛开关(MGES-24)				
	电流互感器(LZZBJ9-24)				
	电压互感器(JDZX15-20)				
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					

方案号		031	032	033	034
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		PT柜	PT柜	PT柜	PT柜
一次接线方案	隔离小车				1
	接抛开关(MGES-24)			1	
	电流互感器(LZZBJ9-24)				
	电压互感器(JDZX15-20R)	3	3	3	3
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)		3	3	3
备注					

方案号		035			
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		计量柜			
一次接线方案	隔离小车				
	接抛开关(MGES-24)				
	电流互感器(LZZBJ9-24)	3			
	电压互感器(JDZX15-20G1)	2			
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					

方案号		036	037	038	039
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		架空进线	架空进线	架空进线	架空进线
一次接线方案	真空断路器(HVX)	1	1	1	1
	接抛开关(MGES-24)		1		1
	电流互感器(LZZBJ9-24)	2	2	3	3
	电压互感器(JDZX15-20)				
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					

方案号		040	041	042	043
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		架空进线	架空进线	架空进线	架空进线
一次接线方案	真空断路器(HVX)	1	1	1	1
	接抛开关(MGES-24)		1		1
	电流互感器(LZZBJ9-24)	2	2	3	3
	电压互感器(JDZX15-20)				
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)	3	3	3	3
备注					

方案号		044			
一次接线方案					
额定电流 (A)		630~1250			
功能		架空进线			
一次接线方案	隔离小车	1			
	接抛开关(MGES-24)				
	电流互感器(LZZBJ9-24)				
	电压互感器(JDZX15-20G1)				
	避雷器(YH5WZ-26-66Q)				
备注					



MVnex 550 (紧凑型)

MVnex 550 铠装式金属封闭开关设备是 MVnex 旗下中置手车柜中尺寸最小的成套配电设备。MVnex 550 具有防止带负荷推拉断路器手车、防止误分误合断路器、防止接地开关处在闭合位置时关合断路器、防止误入带电隔室，防止在带电时误合接地开关的“五防” 联锁功能，配装施耐德电气的 HVX 户内中压固封式真空断路器手车，是一种性能优越的配电设备。

MVnex 550 的尺寸设计，为客户节省了大量的配电空间，主要用于商业及工业建筑、房地产、数据中心及其他工业电网等有小型化需求的变配电场所。

MVnex 550 开关柜技术参数

项目		单位	数值
额定电压		kV	12
额定频率		Hz	50
额定工频耐受电压（ 1min ）		kV	42/48（ 断口 ）
额定雷电冲击耐受电压（ 峰值 ）		kV	75/85（ 断口 ）
额定电流		A	≤1250
额定短时耐受电流（ 4s ）		kA	≤31.5 ¹⁾
额定峰值耐受电流（ 峰值 ）		kA	≤80
主回路电阻		μΩ	≤100+CT ²⁾
防护等级	外壳		IP4X
	断路器室门打开		IP2X

注：1）电流互感器的额定短时耐受电流和额定峰值耐受电流与其变比有关,在订货时需作具体确认。
2）包含电流互感器的直流电阻。

外形尺寸和重量

参数	单位	数值
宽度W	mm	550
深度D	mm	1400
高度H	mm	2250
重量（ 近似值 ）	kg	400-700

性价比兼具的紧凑型解决方案

- 小身材、更灵活
 - 柜宽仅 550mm
 - 最高参数：12kV, 1250A, 31.5kA
 - 占地面积可比传统柜减少 40% 以上
 - 灵活组合，可与大电流柜直接拼柜，易于扩容
- 体积小、能力强
 - HVX 固封式断路器，元件不受环境影响
 - 智能联锁，安全可靠
 - 高于国标要求的试验验证
- 智能化
 - 温度、局放、机械特性在线监控
 - 远程电动操作
- 应用领域
 - 楼宇建筑
 - 数据中心
 - 轻工电子
 - 基础设施
 -
- 丰富的业绩
 - 沈阳华润置地广场
 - 南宁国际会展中心
 - 北京文化硅谷数据中心
 - 杭州龙湖天街扩容项目
 - 大庆大丰卡恩 E-HOUSE 项目
 - 中国电信厦门海峡通信枢纽中心
 -



方案号		001	002	006	003	004	008
一次接线方案							
柜体尺寸 (W*D*H)		550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250
额定电流 (A)		≤1250					
一次主要设备元件	真空断路器	1	1	1	1	1	1
	电流互感器	2	2	2	3	3	3
	电压互感器						
	高压熔断器						
	接地开关		1	1		1	1
	避雷器			3			3
回路名称		受电、馈电	受电、馈电	受电、馈电	受电、馈电	受电、馈电	受电、馈电

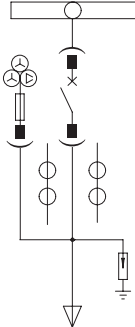
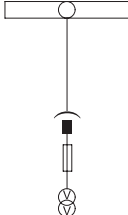
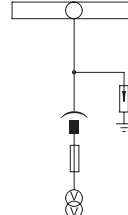
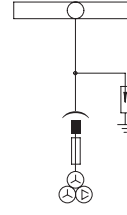
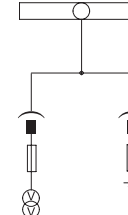
方案号		041	042	029	032	033	034
一次接线方案							
柜体尺寸 (W*D*H)		550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1600x2250	550x1600x2250
额定电流 (A)		≤1250					
一次主要设备元件	真空断路器	1	1	1	1	1	1
	电流互感器	2	3	2	3	2	2
	电压互感器						
	高压熔断器						
	接地开关						1
	避雷器						
回路名称		联络柜	联络柜	架空进线联络柜	架空进线联络柜	架空进出线	架空进出线

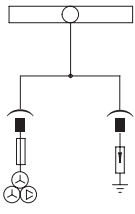
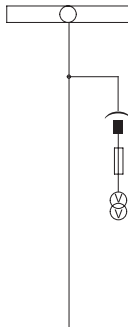
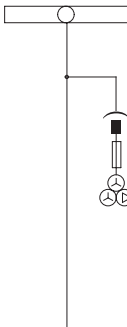
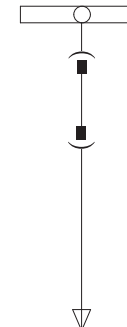
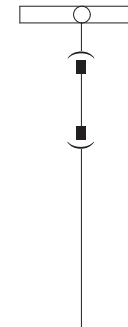
MVnex 550 (紧凑型) 柜型方案

一次方案图

方案号	038	035	036	040	009	010
一次接线方案						
柜体尺寸 (W*D*H)	550x1600x2250	550x1600x2250	550x1600x2250	550x1600x2250	550x1400x2250	550x1400x2250
额定电流 (A)	≤1250					
一次主要设备元件	真空断路器	1	1	1	1	1
	电流互感器	2	3	3	2	2
	电压互感器				2	2
	高压熔断器				3	3
	接地开关	1		1		1
	避雷器	3			3	
回路名称	架空进出线	架空进出线	架空进出线	架空进出线	电缆进线+PT	电缆进线+PT

方案号	017	011	012	019	013	014
一次接线方案						
柜体尺寸 (W*D*H)	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250
额定电流 (A)	≤1250					
一次主要设备元件	真空断路器	1	1	1	1	1
	电流互感器	2	3	3	2	2
	电压互感器	2	2	2	3	3
	高压熔断器	3	3	3	3	3
	接地开关			1		1
	避雷器	3			3	
回路名称	电缆进线+PT	电缆进线+PT	电缆进线+PT	电缆进线+PT	电缆进线+PT	电缆进线+PT

方案号		021	053	054	055	056	059
一次接线方案							
柜体尺寸 (W*D*H)		550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250
额定电流 (A)		≤1250					
一次主要设备元件	真空断路器	1					
	电流互感器	2					
	电压互感器	3	2	3	2	3	2
	高压熔断器	3	3	3	3	3	3
	接地开关						
	避雷器	3			3	3	3
回路名称		电缆进线+PT	电压测量	电压测量	电压测量+避雷器	电压测量+避雷器	电压测量+避雷器

方案号		060	047	048	051	025	052
一次接线方案							
柜体尺寸 (W*D*H)		550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250
额定电流 (A)		≤1250					
一次主要设备元件	真空断路器						
	电流互感器						
	电压互感器	3	2	3			
	高压熔断器	3	3	3			
	接地开关						
	避雷器	3					
回路名称		电压测量+避雷器	电压测量+母联	电压测量+母联	母联	隔离	隔离+联络

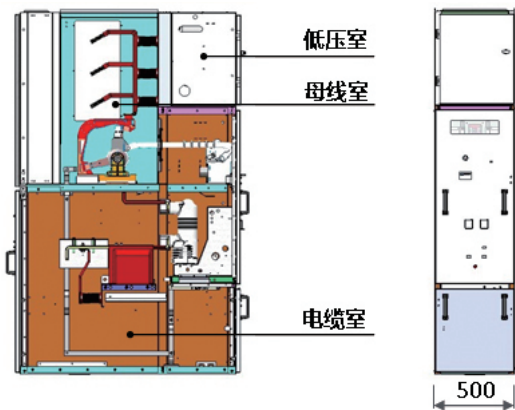
MVnex 550 (紧凑型) 柜型方案

一次方案图

方案号		063	064	026	002	045	046
一次接线方案							
柜体尺寸 (W*D*H)		550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250
额定电流 (A)		≤1250					
一次主要设备元件	真空断路器						
	电流互感器					3	2
	电压互感器	2	2			2	3
	高压熔断器	3	3			3	3
	接地开关				1		
	避雷器						
回路名称		隔离+联络(左)+电压测量	隔离+联络(右)+电压测量	出线变相	出线变相	计量+联络	计量+联络

方案号		027	028	057	058		
一次接线方案							
柜体尺寸 (W*D*H)		550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250	550x1400x2250		
额定电流 (A)		≤1250					
一次主要设备元件	真空断路器						
	电流互感器	2	3				
	电压互感器	2	3	2	3		
	高压熔断器	3	3	3	3		
	接地开关						
	避雷器	3	3	3	3		
回路名称		计量柜	计量柜	电压测量+避雷器	电压测量+避雷器		

- 1) 柜体宽度为550mm时, 仅适用于1250A, 31.5kA及以下参数, 但不影响与其它参数及宽度的MVnex直接拼柜。
- 2) 主母线电流最大可达4000A。
- 3) 后背顶进顶出时, 柜体深度增加200mm。
- 4) 550mm柜宽时无法相邻搭接母线线桥。

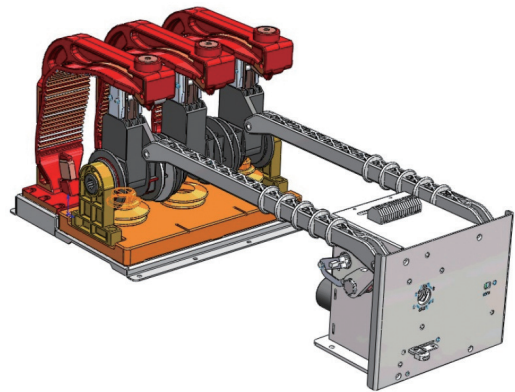


MVnex 500 (超紧凑型)

MVnex 500 铠装式金属封闭开关设备是最新加入 MVnex 产品家族的尺寸最小的空气绝缘中压成套开关设备。

MVnex 500 开关柜配置了高性能的 HVX 固封式断路器及三工位开关，三工位开关状态在柜前可通过观察窗直接看到。同时三工位开关和断路器之间设置了可靠的机械联锁，满足“五防”要求，完全避免误操作带来的风险。

MVnex 500 具有丰富的一次接线方案，可满足不同的用户需求，并且可以与 MVnex 其它同系列产品直接拼柜，尤其适用于预装式变电站，有轨电车，基础设施等中压配电场所。



MVnex 500 开关柜技术参数

项目		单位	数值
额定电压		kV	12
额定频率		Hz	50
额定工频耐受电压（1min）		kV	42/48（断口）
额定雷电冲击耐受电压（峰值）		kV	75/85（断口）
额定电流		A	≤1250
额定短时耐受电流（4S）		kA	≤31.5 ¹⁾
额定峰值耐受电流（峰值）		kA	≤80
主回路电阻		μΩ	≤100+CT ²⁾
防护等级	外壳		IP4X
	隔离间		IP2X

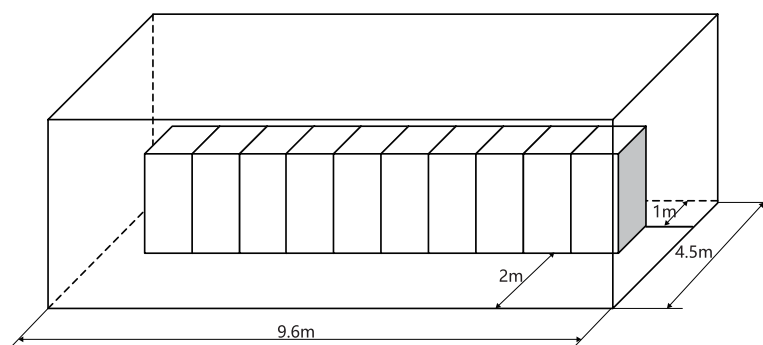
注：1）电流互感器的额定短时耐受电流和额定峰值耐受电流与其变比有关，在订货时需作具体确认。
2）包含电流互感器的直流电阻。

外形尺寸和重量

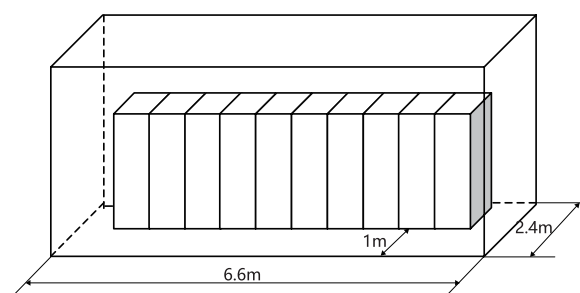
参数	单位	数值
宽度W	mm	500
深度D	mm	1400
高度H	mm	2250
重量（近似值）	kg	400-700

小型化开关柜领导者

- 减少 60% 配电室土建面积
 - 柜宽仅 500mm
 - 最高参数：12kV, 1250A, 31.5kA
 - 可靠墙安装，柜前只需 1m 操作通道
- 安全可靠免维护
 - 主回路固定联接，生命周期内无需维护
 - GIS 产品结构特点，空气绝缘，无环境影响
- 智能化
 - 温度、局放、机械特性在线监控
 - 远程电动操作
 - 高效运维解决方案
- 应用领域
 - 有轨电车
 - 桥梁、隧道
 - 商业建筑
 - 港机、桥吊
 -
- 主要业绩
 - 北京汇天网络技术数据中心
 -



传统XGN配电站



MVnex 500配电站

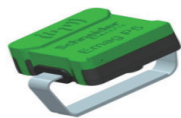
MVnex 500(超紧凑型)

一次方案图

柜型方案

方案号	065	066	067	068	069	070
一次接线方案						
柜体尺寸 (W*D*H)	500x1400x2250	500x1600x2250	500x1400x2250	500x1400x2250	500x1400x2250	500x1400x2250
额定电流 (A)	≤1250					
一次主要设备元件	真空断路器	1	1	1		
	电流互感器	2	2	2		
	电压互感器	可选	可选		2	2
	高压熔断器	可选	可选		3	3
	避雷器	可选	可选		可选	可选
回路名称	底部电缆进出线	后背电缆进出线	联络	隔离提升	提升PT	母线PT

- 1) 柜体宽度为500mm时，仅适用于1250A，31.5kA及以下参数，但不影响与其它参数及宽度的MVnex系列开关柜直接拼柜。
- 2) 主母线电流最大可达4000A。
- 3) 后背顶进顶出时，柜体深度增加200mm。



温度在线监测 / TH110

- 不需要外接电源
- 温度信号无线传输
- 长寿命、免维护
- Modbus RTU 通讯
- 独立的测温系统



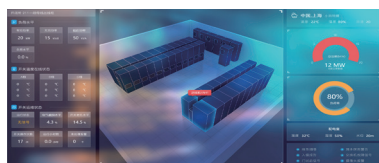
微机保护 / Easergy P3

- 简单且灵活的 8 个可编程保护段
- 虚拟 “模拟测试仪 ”
- 嵌入式网页
- 手机智能 APP



弧光保护 / VAMP

- 原理简单
- 动作迅速可靠
- 故障点定位
- 断路器失灵保护



主动运维智能单元

- 资产管理
- 实时数据显示
- 报警管理
- 保护协调曲线验证及仿真功能



千里眼

- 运维管理
- 工单管理
- 报警管理
- 资产管理

Smart MVnex (智能型)

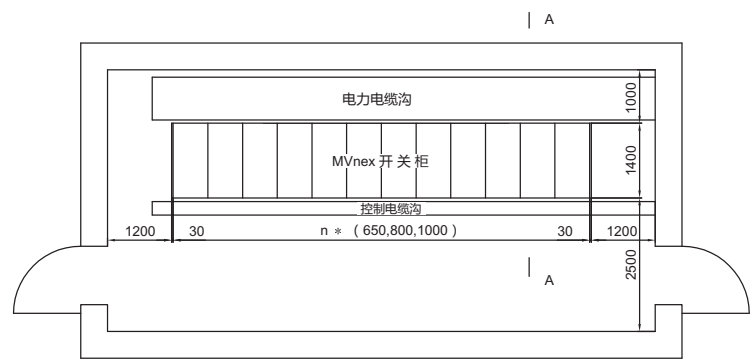
Smart MVnex 智能中压开关设备是保持施耐德电气 MVnex 铠装式金属封闭开关设备的设计理念，专为需高可靠性连续供电的用户而设计的智能解决方案。适用于智能电网（开闭站、配电室等）、数据中心、医院、机场、军用场所等行业用户。

Smart MVnex 可根据客户现场环境定制符合系统要求的智能设计方案，配备更加优化的在线监测、保护、控制及数字化系统。还配置有高可靠性的电弧光保护装置，并可结合施耐德电气的自动化和软件功能来满足数字化运维的需求。

在线监测，主动运维智能单元，千里眼

- 智能在线状态监测
 - 温度在线监测
 - 弧光在线检测
- 主动运维智能单元
 - 实时数据显示
 - 风险预警
- 千里眼
 - 云平台技术
 - 移动运维
- 应用领域
 - 楼宇住宅
 - 数据中心
 - 电力，风电
 - 石油石化
 - 基础设施
- 主要业绩
 - 北京丰台方庄紫芳园配电室数字化项目
 - 北京汇天网络技术数据中心
 - 河南移动
 - 合肥生物医药产业园
 - 江门优美科
 - 上海西岸传媒港
 -

附图1

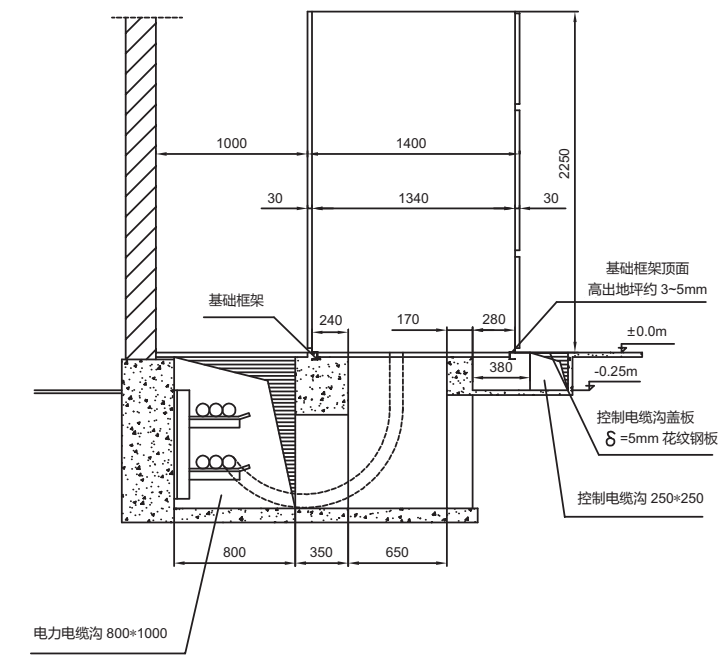


配电室平面布置基本方案

根据 MVnex 型开关柜的技术特点，建议开关柜后盖板到墙之间以及开关柜两侧到墙之间均留出适当的空间，作为维修通道。

附图 1 所示为配电室平面布置图的参考方案，不论配电室是电缆沟引入方式或电缆层下出线安装方式以及电缆上出线方式均可参照布置方案。图中表示开关柜单排布置，若开关柜是双排面对面布置，两排开关柜之间距离建议不小于 2500mm。

附图2



开关柜基础埋设

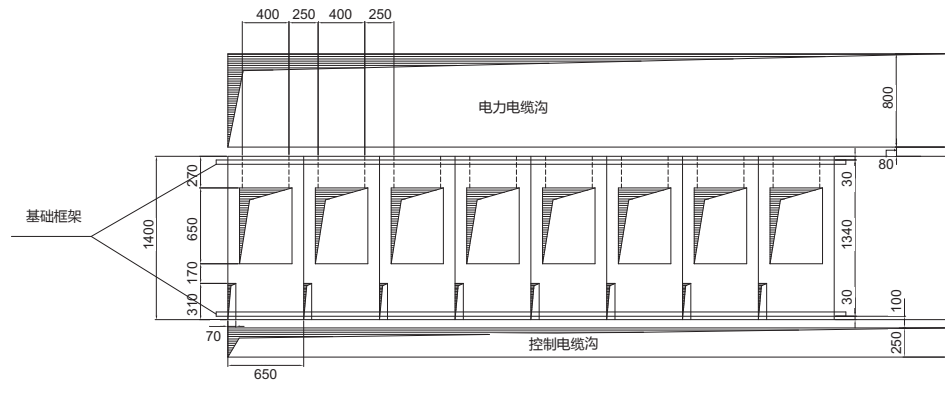
开关柜基础的施工应符合电力建设施工及验收技术规范的有关条款的规定。不论采用哪一种的进出线方式，开关柜的基础均建议采用预先加工好的金属槽钢。

土建设计时开关柜基础标高应考虑预留基础框架槽钢的高度，并略有余量，见附图 2，并在开关柜基础上，沿框架纵方向，每间隔 1~1.5m 处预埋锚固钢板。

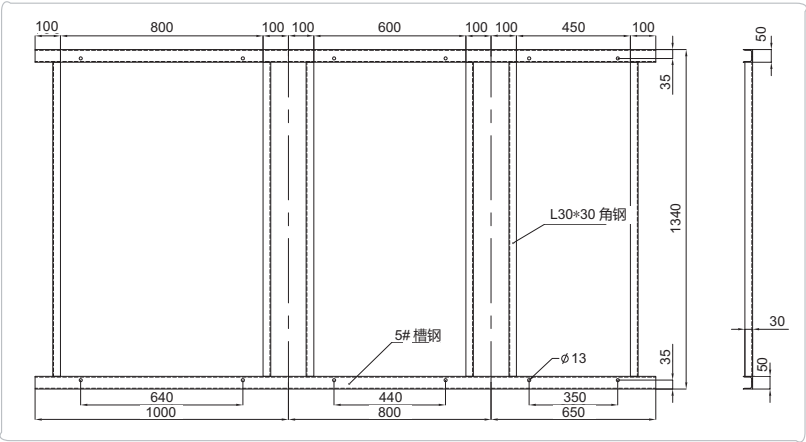
基础框架是由槽钢焊接组成的，框架的基本尺寸要求及电缆沟道布置见附图 3，对槽钢的高度无严格要求。基础框架的槽钢的外延距离应与开关柜本体框架的尺寸保持一致。根据开关柜的布置情况及每排开关柜的台数决定框架的总长度。

基础框架预埋时应进行水平校准，要求水平误差及平直度误差不超过每米 1mm，总误差不超过 2mm。并要求基础框架的顶面比配电室最终的地坪高出约 3~5mm。

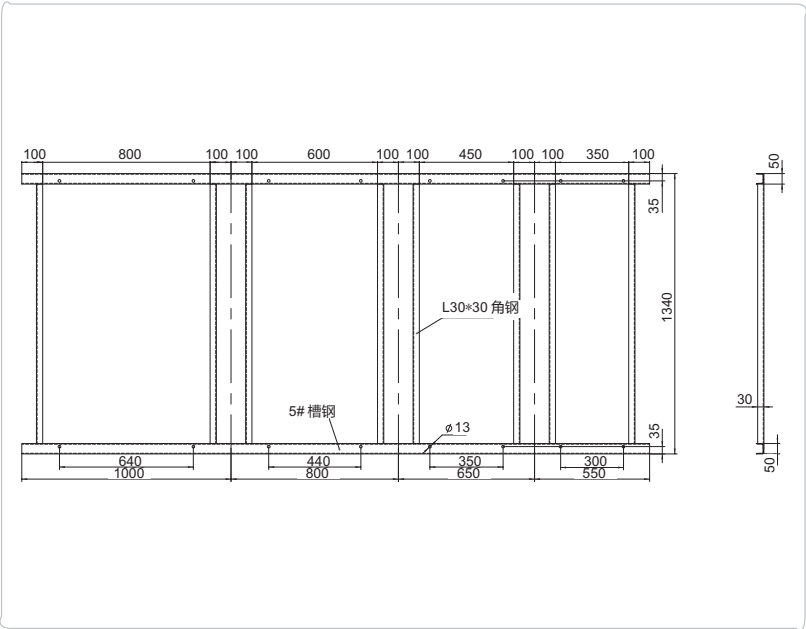
附图3



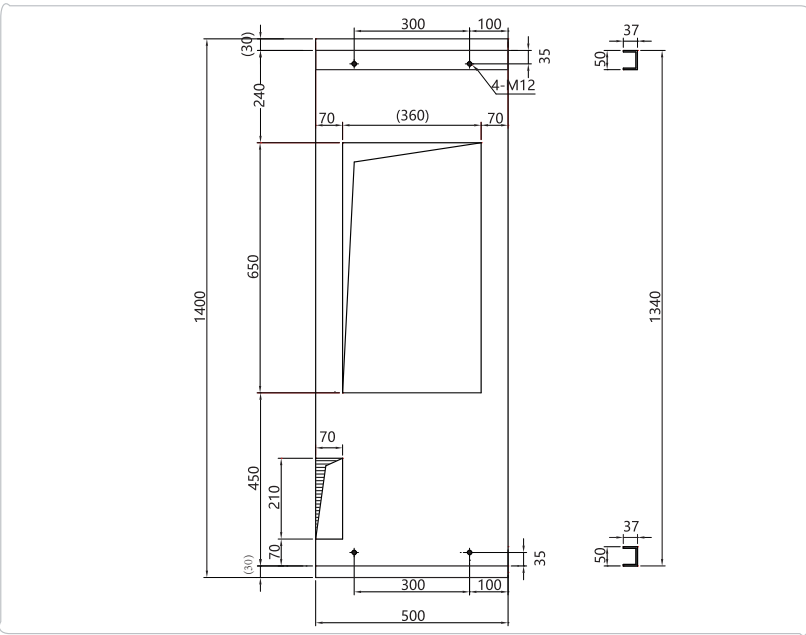
MVnex (标准产品)



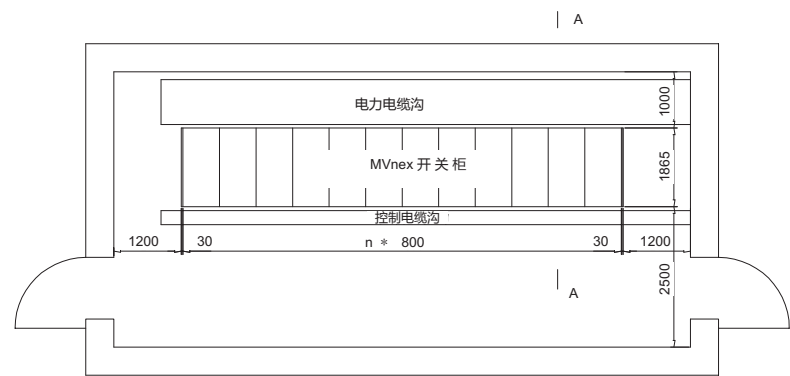
MVnex 550 (紧凑型)



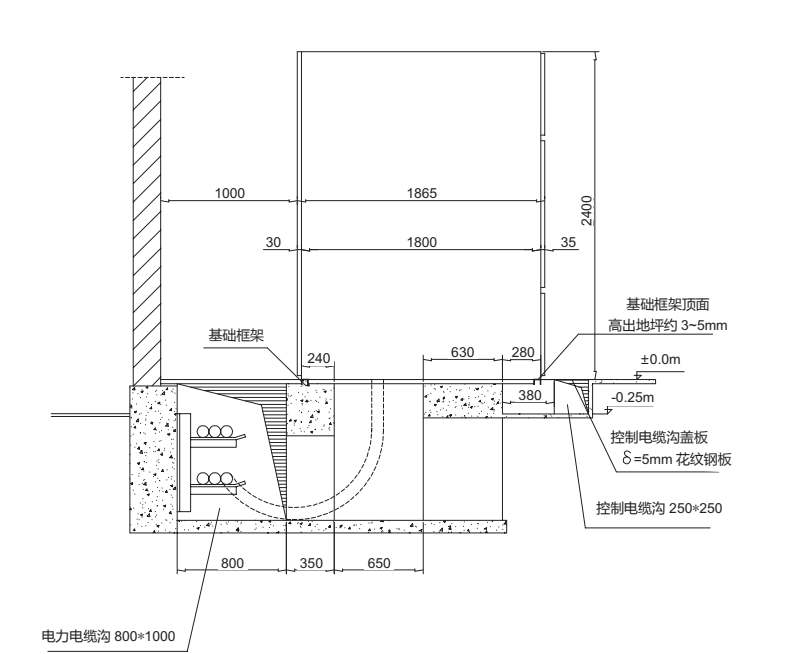
MVnex 500 (超紧凑型)



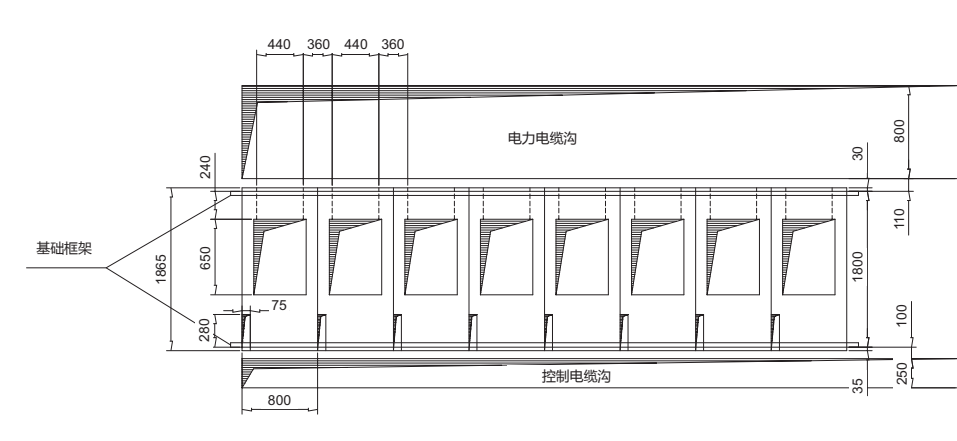
附图1



附图2



附图3



配电室平面布置基本方案

根据 MVnex 型开关柜的技术特点，建议开关柜后盖板到墙之间以及开关柜两侧到墙之间均留出适当的空间，作为维修通道。

附图 1 所示为配电室平面布置图的参考方案，不论配电室是电缆沟引入方式或电缆层下出线安装方式以及电缆上出线方式均可参照布置方案。图中表示开关柜单排布置，若开关柜是双排面对面布置，两排开关柜之间距离建议不小于 2500mm。

开关柜基础埋设

开关柜基础的施工应符合电力建设施工及验收技术规范的有关条款的规定。不论采用哪一种的进出线方式，开关柜的基础均建议采用预先加工好的金属槽钢。

土建设计时开关柜基础标高应考虑预留基础框架槽钢的高度，并略有余量，见附图 2，并在开关柜基础上，沿框架纵方向，每间隔 1~1.5m 处预埋锚固钢板。

基础框架是由槽钢焊接组成的，框架的基本尺寸要求及电缆沟道布置见附图 3，对槽钢的高度无严格要求。基础框架的槽钢的外延距离应与开关柜本体框架的尺寸保持一致。根据开关柜的布置情况及每排开关柜的台数决定框架的总长度。

基础框架预埋时应进行水平校准，要求水平误差及平直度误差不超过每米 1mm，总误差不超过 2mm。并要求基础框架的顶面比配电室最终的地坪高出约 3~5mm。

NOTE

[illegible]



施耐德电气 (中国) 有限公司

施耐德电气 (中国) 有限公司	北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦	邮编：100102	电话：(010) 84346699	传真：(010) 65037402
■ 上海分公司	上海市普陀区云岭东路89号长风国际大厦6层, 8-9层, 11-13层	邮编：200062	电话：(021) 60656699	传真：(021) 60768981
■ 广州分公司	广州市天河区珠江新城金穗路62号侨鑫国际金融中心大厦20层02-05单元	邮编：510623	电话：(020) 85185188	传真：(020) 85185195
■ 武汉分公司	武汉市东湖高新区光谷大道77号金融港B11	邮编：430205	电话：(027) 59373000	传真：(027) 59373001
■ 西安分公司	西安市高新区天谷八路211号环普产业科技园C栋1-4层	邮编：710077	电话：(029) 65692599	传真：(029) 65692588
■ 深圳分公司	深圳市南山区科苑南路3099号中国储能大厦7楼A-C单元和8楼	邮编：518000	电话：(0755) 36677988	传真：(0755) 36677982
■ 成都分公司	成都市高新区世纪城南路599号天府软件园D区7栋5层	邮编：610041	电话：(028) 66853777	传真：(028) 66853778
■ 乌鲁木齐办事处	乌鲁木齐市新华北路165号广汇中天广场21层XTUVW号	邮编：830001	电话：(0991) 6766838	传真：(0991) 6766830
■ 呼和浩特办事处	呼和浩特市新城区迎宾北路7号大唐金座4楼402室	邮编：010010	电话：(0471) 6537509	传真：(0471) 5100510
■ 哈尔滨办事处	哈尔滨市南岗区红军街15号奥威斯发展大厦21层J座	邮编：150001	电话：(0451) 53009797	传真：(0451) 53009640
■ 长春办事处	长春市解放大路 2677号长春光大银行大厦1211-12室	邮编：130061	电话：(0431) 88400302/03	传真：(0431) 88400301
■ 沈阳办事处	沈阳市东陵区上深沟村沈阳国际软件园860-6号F9-412房间	邮编：110167	电话：(024) 23964339	传真：(024) 23964296
■ 大连办事处	大连市沙河口区五一一路267号大连软件园17号大厦201-1室	邮编：116023	电话：(0411) 84769100	传真：(0411) 84769511
■ 天津办事处	天津市滨海高新技术产业开发区华苑产业区(环外)海泰创新六路11号施耐德电气工业园2号楼5层	邮编：300392	电话：(022) 23748000	传真：(022) 23748100
■ 石家庄办事处	石家庄市中山东路303号世贸广场酒店办公楼12层1201室	邮编：050011	电话：(0311) 86698713	传真：(0311) 86698723
■ 太原办事处	太原市府西街268号力鸿大厦B区805室	邮编：030002	电话：(0351) 4937186	传真：(0351) 4937029
■ 银川办事处	银川市兴庆区文化西街106号银川国际贸易中心B栋13层B05	邮编：750001	电话：(0951) 5198191	传真：(0951) 5198189
■ 济南办事处	济南市市中区二环南路6636号中海广场21层2104室	邮编：250024	电话：(0531) 81678100	传真：(0531) 86121628
■ 青岛办事处	青岛市崂山区秦岭路18号青岛国展财富中心二楼四楼413-414室	邮编：266061	电话：(0532) 85793001	传真：(0532) 85793002
■ 烟台办事处	烟台市开发区长江路218号烟台昆仑大酒店1806室	邮编：264006	电话：(0535) 6381175	传真：(0535) 6381275
■ 兰州办事处	兰州市城关区广场南路4-6号国芳写字楼2310-2311室	邮编：730030	电话：(0931) 8795058	传真：(0931) 8795055
■ 郑州办事处	郑州市金水路115号中州皇冠假日酒店C座西翼2层	邮编：450003	电话：(0371) 65939211	传真：(0371) 65939213
■ 洛阳办事处	洛阳市涧西区凯旋西路88号华阳广场国际大饭店9层	邮编：471003	电话：(0379) 65588678	传真：(0379) 65588679
■ 南京办事处	南京市建邺区河西大街66号明星国际商务中心A座8层	邮编：210019	电话：(025) 83198399	传真：(025) 83198321
■ 苏州办事处	苏州市工业园区东沈浒路118号	邮编：215123	电话：(0512) 68622550	传真：(0512) 68622620
■ 无锡办事处	无锡市高新技术产业开发区汉江路20号	邮编：214028	电话：(0510) 81009780	传真：(0510) 81009760
■ 南通办事处	南通市工农路111号华辰大厦A座1103室	邮编：226000	电话：(0513) 85228138	传真：(0513) 85228134
■ 常州办事处	常州市新北区太湖东路101-1常发商业广场5-1801室	邮编：213022	电话：(0519) 85516601	传真：(0519) 88130711
■ 扬州办事处	扬中市环城东路1号东苑大酒店4楼666房间	邮编：212200	电话：(0511) 88398528	传真：(0511) 88398538
■ 合肥办事处	合肥市胜利路198号希尔顿酒店六楼	邮编：230011	电话：(0551) 64291993	传真：(0551) 64279010
■ 重庆办事处	重庆市渝中区瑞天路56号企业天地4号办公楼10层5、6、7单元	邮编：400043	电话：(023) 63839700	传真：(023) 63839707
■ 杭州办事处	杭州市滨江区江南大道618号东冠大厦5楼	邮编：310052	电话：(0571) 89825800	传真：(0571) 89825801
■ 宁波办事处	宁波市江东北路 1 号中信宁波国际大酒店 833 室	邮编：315040	电话：(0574) 87706806	传真：(0574) 87717043
■ 温州办事处	温州市龙湾区上江路198号新世纪商务大厦B幢9楼902-2	邮编：325000	电话：(0577) 86072225	传真：(0577) 86072228
■ 南昌办事处	江西省南昌市红谷滩赣江北大道1号中航广场1001-1002室	邮编：330008	电话：(0791) 82075750	传真：(0791) 82075751
■ 长沙办事处	长沙市雨花区万家丽中路二段8号华晨世纪广场B区10层24号	邮编：410007	电话：(0731) 88968983	传真：(0731) 88968986
■ 贵阳办事处	贵阳市观山湖区诚信路西侧腾祥·迈德国际一期(A2)1-14-6	邮编：550002	电话：(0851) 85887006	传真：(0851) 85887009
■ 福州办事处	福州市仓山区浦上大道272号仓山万达广场A2楼13层11室	邮编：350001	电话：(0591) 38729998	传真：(0591) 38729990
■ 厦门办事处	厦门市火炬高新区马垄路455号	邮编：361006	电话：(0592) 2386700	传真：(0592) 2386701
■ 昆明办事处	昆明市三市街6号柏联广场A座10楼07-08单元	邮编：650021	电话：(0871) 63647550	传真：(0871) 63647552
■ 南宁办事处	南宁市青秀区民族大道111号广西发展大厦10楼	邮编：530022	电话：(0771) 5519761/62	传真：(0771) 5519760
■ 东莞办事处	东莞市南城区体育路2号鸿禧中心B417单元	邮编：523000	电话：(0769) 22413010	传真：(0769) 22413160
■ 佛山办事处	佛山市祖庙路33号百花广场26层2622-23室	邮编：528000	电话：(0757) 83990312	传真：(0757) 83992619
■ 中山办事处	中山市东区兴政路1号中环广场3座1103室	邮编：528403	电话：(0760) 88235979	传真：(0760) 88235979
■ 海口办事处	海口市文华路18号海南君华海逸酒店6层607室	邮编：570105	电话：(0898) 68597287	传真：(0898) 68597295
■ 施耐德电气大学中国学习与发展学院	北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦	邮编：100102	电话：(010) 84346699	传真：(010) 84501130

Life Is On

Schneider
Electric™
施耐德电气

施耐德电气(中国)有限公司

Schneider Electric(China)Co.,Ltd.

北京市朝阳区望京东路6号

施耐德电气大厦

邮编: 100102

电话: (010) 8434 6699

传真: (010) 8450 1130

Schneider Electric Building, No. 6,

East WangJing Rd., Chaoyang District

Beijing 100102 P.R.C.

Tel: (010) 8434 6699

Fax: (010) 8450 1130

由于标准和材料的变更, 文中所述特性和本资料中的图像只有经过我们的业务部门确认以后, 才对我们有约束。

ECATA944

2020.09