

Complete set of equipment 成套设备





SIVACON 8PT低压柜(西门子授权)

额定电压: 380V
额定绝缘电压: 660V
主母线额定电流: 1000A~6300A
配电母线额定电流: 1000A~1600A
主母线额定短时耐受电流: 100KA
配电母额定短时耐受电流: 65KA
防护等级: IP40
宽: 1200; 1100; 1000; 900; 700
深: 1000; 800; 600; 400
高: 2200



RGCS低压抽出式开关柜

额定电压: 380V
额定绝缘电压: 660V
主母线额定电流: 630A-1600A-2500A-4000A
配电母线额定电流: 630A~1000A
主母线额定短时耐受电流: 30KA/50KA/80KA
配电母额定短时耐受电流: 30KA/50KA
防护等级: IP30
宽: 1000; 800; 600; 400
深: 1000; 800; 600
高: 2200



RGCK低压配电屏

额定电压: 380V
额定绝缘电压: 660V
主母线额定电流: 630A-1600A-2500A-4000A
配电母线额定电流: 630A~1000A
主母线额定短时耐受电流: 30KA/50KA/80KA
配电母额定短时耐受电流: 30KA/50KA
防护等级: IP30
宽: 1000; 800; 600; 400
深: 1000; 800; 600
高: 2200



RMNS低压抽出式开关柜

额定电压: 380V
额定绝缘电压: 660V
主母线额定电流: 630A-1600A-2500A-4000A
配电母线额定电流: 630A-1000A-2500A
主母线额定短时耐受电流: 30KA/50KA/80KA
配电母额定短时耐受电流: 30KA/50KA
防护等级: IP30/IP40
宽: 1000; 800; 600; 400
深: 1000; 800; 600
高: 2200



BloksetD低压开关柜(施耐德授权)

额定电压: 380V
额定绝缘电压: 660V
主母线额定电流: 630A-1600A-2500A-4000A
配电母线额定电流: 630A~1000A
主母线额定短时耐受电流: 30KA/50KA/80KA
配电母额定短时耐受电流: 30KA/50KA
防护等级: IP30
宽: 1200; 1100; 1000; 900; 700
深: 1000; 800; 600
高: 2200



MD190低压抽出式开关柜(ABB授权)

额定电压: 380V
额定绝缘电压: 690V
主母线额定电流: 630A-1600A-2500A-4000A
配电母线额定电流: 630A~1000A
主母线额定短时耐受电流: 30KA/50KA/80KA
配电母额定短时耐受电流: 30KA/50KA
防护等级: IP42
宽: 760
深: 950
高: 2185



RDGCKZ低压开关柜

额定电压: 380V
额定绝缘电压: 660V
主母线额定电流: 2500A-4000A
配电母线额定电流: 1000A
主母线额定短时耐受电流: 80KA
配电母额定短时耐受电流: 50KA
防护等级: IP30
宽: 1000; 800; 600; 400
深: 1000; 800; 600
高: 2200



RSDK1低压抽出式开关柜

额定电压: 380V
额定绝缘电压: 660V
主母线额定电流: 630A-1600A
配电母线额定电流: 800A
主母线额定短时耐受电流: 30KA
配电母额定短时耐受电流: 30KA
防护等级: IP30
宽: 1000; 800; 600; 400
深: 1000; 800; 600
高: 2200



MSN2.0(ABB授权)

额定电压：400V
 额定绝缘电压：660V
 主母线：In5000A/Ipk220KA/lcw100KA
 配电母线：In1200A/Ipk110KA/lcw50KA
 防护等级：IP30-IP54
 宽：1000；800；600；400
 深：1000；800；600
 高：2200



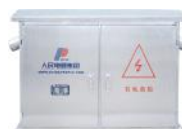
RGGD低压开关柜

额定电压：380V
 额定绝缘电压：380V
 主母线额定电流：630A-1600A-3150A
 配电母线额定电流：630A-1000A-2500A
 主母线额定短时耐受电流：30KA/50KA/80KA
 配电母线额定短时耐受电流：30KA/50KA
 防护等级：IP30
 宽：1000；800；600；400
 深：1000；800；600
 高：2200



RBCJ-1,2,3低压无功补偿器

补偿类型：接触器类，复合开关类，可控硅类（动态补偿）
 额定电压：380V
 额定绝缘电压：660V
 额定电流：507A~87A
 电容器标称容量：400kvar~60kvar
 额定短时耐受电流：15KA
 额定峰值耐受电流：30KA
 防护等级：IP30
 宽：1000；800；600；400
 深：1000；800；600
 高：2200



RJP-户外综合配电箱

额定电压：380V
 额定绝缘电压：660V
 额定电流：400A~32A
 单相、三相合补：145kvar~10kvar
 主母线额定短时耐受电流：10KA
 电容器投切控制：复合开关
 防护等级：IP44(户外型)
 长1600mm × 宽600mm × 高1200mm



MNS-E动力柜 (ABB授权)

额定电压：380V
 额定绝缘电压：690V
 额定电流：100A~600A
 额定短时耐受电流：15KA
 防护等级：IP40
 宽：600
 深：400
 高：1800



RXL-21动力柜

额定电压：380V
 额定绝缘电压：660V
 额定电流：630A~100A
 额定短时耐受电流：15KA
 额定峰值耐受电流：17KA
 防护等级：IP30
 宽：700；600
 深：370
 高：1700；1600



RXGL-15动力柜

额定电压：380V
 额定绝缘电压：660V
 主母线额定电流：630A
 主开关分断能力：30KA
 防护等级：IP40
 宽：700；600
 深：370
 高：1700；1600



RXJF配电箱

额定电压：220V/380V
 额定绝缘电压：500V
 额定电流：250A~30A
 额定短时耐受电流：6KA
 防护等级：IP30



RPZ30 配电箱

额定电压：220V/380V
 额定绝缘电压：400V
 额定电流：80A~6A
 额定短时耐受电流：6kA
 防护等级：IP30



RXJF-1 双电源配电箱

额定电压：380V
 额定绝缘电压：660V
 主母线额定电流：630A-100A
 额定极限短路分断能力 (Icu) :65kA
 额定运行短路分断能力 (Ics) :32.5kA
 额定短时耐受电流：15kA
 防护等级：IP40



RDWB 组合式低压配电箱

额定电压：380V
 额定绝缘电压：500V
 主母线额定电流：600A-160A
 主开关分断能力：30kA
 额定短时耐受电流：30kA
 防护等级：IP44



KYN28-12 金属铠装移开式开关柜

额定电压：12kV
 额定电流：630A~5000A
 额定短路开断电流：20kA,25kA,31.5kA,40A,50A
 额定短时耐受电流4s：20kA,25kA,31.5kA,40A,50A
 额定短路关合电流：50kA,63kA,80kA,100kA,125kA
 额定峰值耐受电流：50kA,63kA,80kA,100kA,125kA
 额定工频耐受电压：42/1min(断口为48kV)
 额定雷电冲击耐受电压：75(断口为85kV)
 防护等级：IP3X
 宽：1000；800 深：1500 高：2300



NXAirS LP 中压开关柜(西门子授权柜)

额定电压：12kV
 额定电流：630A,1250A,1600A,2000A,2500A,
 3150A,4000A
 额定短路开断电流：25kA,31.5kA,40kA
 额定短时耐受电流4s：25kA,31.5kA,40kA
 额定短路关合电流：63kA,80kA,100kA
 额定峰值耐受电流：63kA,80kA,100kA
 额定工频耐受电压：42/1min(断口为48kV)
 额定雷电冲击耐受电压：75(断口为85kV)
 防护等级：IP4X
 宽：800 深：1315 高：2200



RGHC-12 固体绝缘环网柜

额定电压：12kV
 额定电流：630A/125A
 额定短路开断电流：20kA/25kA
 额定短时耐受电流2s：20kA/25kA
 额定短路关合电流：50kA/63kA
 额定峰值耐受电流：50kA/63kA
 额定工频耐受电压：42/1min(断口为48kV)
 额定雷电冲击耐受电压：75(断口为85kV)
 防护等级：环网单元外壳IP3X, 护外型外壳IP33
 宽450mm × 深830mm × 高1850mm



XGN15-12 六氟化硫环网柜

额定电压：12kV
 额定电流：630A/125A
 额定短路开断电流：20kA/31.5,
 额定短时耐受电流4s：20kA/31.5,
 额定短路关合电流：50kA,63kA,80kA,
 额定峰值耐受电流：50kA,63kA,80kA,
 额定工频耐受电压：42/1min(断口为48kV)
 额定雷电冲击耐受电压：75(断口为85kV)
 防护等级：IP2X
 宽375/500mm × 深940mm × 高1600/1850mm



XGN2-12 箱型固定式开关柜

额定电压：12kV
 额定电流：630A,1250A,1600A,2000A,2500A,
 3150A
 额定短路开断电流：20kA,25kA,31.5kA,40kA
 额定短时耐受电流4s：20kA,25kA,31.5kA,40kA
 额定短路关合电流：50kA,63kA,80kA,100kA
 额定峰值耐受电流：50kA,63kA,80kA,100kA
 额定工频耐受电压：42/1min(断口为48kV)
 额定雷电冲击耐受电压：75(断口为85kV)
 防护等级：IP2X
 宽1100mm × 深1200mm × 高2650mm



HXGN15-12高压金属封闭开关设备

额定电压：12KV
 额定电流：630A/125A
 额定短路开断电流：20KA
 额定短时耐受电流2s：20KA
 额定短路关合电流：50KA
 额定峰值耐受电流：50KA
 额定工频耐受电压：42/1min(断口为48 kV)
 额定雷电冲击耐受电压：75(断口为85 kV)
 防护等级：IP2X
 宽：750；650 深：900 高：2100



开闭所

开关设备的参数
 额定电压：12KV

项目名称：	负荷开关	断路器
额定电流(A)：	630	1250
额定短路开断电流(kA)		31.5
额定短路关合电流(峰值, kA)：	50	80
额定短时耐受电流(kA/3S)：	20	31.5
额定峰值耐受电流(kA)：	50	80
操作方式：	手动与电动	手动与电动



TBB-12高压无功补偿柜

额定电压：12KV
 额定电流：17.3A
 电容器标称容量：300kvar-50kvar
 额定短时耐受电流：15KA
 额定峰值耐受电流：30KA
 防护等级：IP30
 宽1000(800)mm × 深1500mm × 高2300mm



XGN66-12开关柜

额定电压：12KV
 额定电流：1250A
 额定短路开断电流：20KA,25kA,31.5kA,
 额定短时耐受电流4s：20KA,25kA,31.5kA
 额定短路关合电流：50KA,63kA,80kA
 额定峰值耐受电流：50KA,63kA,80kA
 额定工频耐受电压：42/1min(断口为48 kV)
 额定雷电冲击耐受电压：75(断口为85 kV)
 防护等级：IP4X
 宽：800 深：950 高：2360



KGN-12高效节能型智能化开关柜

额定电压：12KV
 额定电流：630A,1000,1250A,1600A,2000A
 额定短路开断电流：20KA,25kA,31.5kA
 额定短时耐受电流4s：20KA,25kA,31.5kA
 额定短路关合电流：50KA,63kA,80kA
 额定峰值耐受电流：50KA,63kA,80kA
 额定工频耐受电压：42/1min(断口为48 kV)
 额定雷电冲击耐受电压：75(断口为85 kV)
 防护等级：IP4X
 宽：800；650 深：1000 高：2300



DFW(R)-12/630-20电缆分支箱

额定电压：12KV
 额定电流：630A,
 热稳定电流(2s)：20KA,
 动稳定电流(峰值)：50KA
 额定工频耐受电压：42
 额定雷电冲击耐受电压：75
 防护等级：IP44



KYN61-40.5金属铠装移开式开关设备

额定电压：40.5KV
 额定电流：1250A,1600A,2000A,2500A,3150A
 额定短路开断电流：20KA,25kA,31.5kA
 额定短时耐受电流4s：20KA,25kA,31.5kA
 额定短路关合电流：50KA,63kA,80kA
 额定峰值耐受电流：50KA,63kA,80kA
 额定工频耐受电压：95/1min(断口为110 kV)
 额定雷电冲击耐受电压：185(断口为215 kV)
 防护等级：IP3X
 宽1400(1200)mm × 深2800(3000) mm
 × 高2600(2400)mm



KYN58-40.5金属铠装移开式开关设备

额定电压：40.5KV
 额定电流：1250A,1600A,2000A,2500A,3150A
 额定短路开断电流：20KA,25kA,31.5kA
 额定短时耐受电流4s：20KA,25kA,31.5kA
 额定短路关合电流：50KA,63kA,80kA
 额定峰值耐受电流：50KA,63kA,80kA
 额定工频耐受电压：95/1min(断口为110 kV)
 额定雷电冲击耐受电压：185(断口为215 kV)
 防护等级：IP3X
 宽1400(1200)mm × 深2800(2600) mm
 × 高2600(2400)mm



XGN17R-40.5箱型固定式开关柜

额定电压：40.5KV
 额定电流：1250A,1600A,2000A,2500A,3150A
 额定短路开断电流：20KA,25kA,31.5kA
 额定短时耐受电流4s：20KA, 25kA, 31.5kA
 额定短路关合电流：50KA,63kA,80kA
 额定峰值耐受电流：50KA,63kA,80kA
 额定工频耐受电压：95/1min(断口为110kV)
 额定雷电冲击耐受电压：185(断口为215kV)
 防护等级：IP2X
 宽：1900 深：3400 高：3600



DFW(R)-40.5/630-20电缆分支箱

额定电压：40.5KV
 额定电流：630A
 热稳定电流(2s)：20KA
 动稳定电流(峰值)：50KA
 额定工频耐受电压：95
 额定雷电冲击耐受电压：185
 防护等级：IP3X



KYN28-24金属铠装移开式开关柜

额定电压：24KV
 额定电流：1250A,1600A,2000A,2500A,3150A
 额定短路开断电流：20KA,25kA, 31.5kA
 额定短时耐受电流4s：20KA, 25kA, 31.5kA
 额定短路关合电流：50KA,63kA, 80kA
 额定峰值耐受电流：50KA,63kA, 80kA
 额定工频耐受电压：65/1min(断口为79kV)
 额定雷电冲击耐受电压：125(断口为145kV)
 防护等级：IP3X
 宽1000mm × 深1760mm × 高2420mm



DFW(R)-24/630-20电缆分支箱

额定电压：24KV
 额定电流：630A
 热稳定电流(2s)：20KA
 动稳定电流(峰值)：50KA
 额定工频耐受电压：65/1min
 额定雷电冲击耐受电压：125
 防护等级：IP3X



XGN15-24高压金属封闭开关设备

额定电压：24KV
 额定电流：630A/125A
 额定短路开断电流：20KA
 额定短时耐受电流2s：20KA
 额定短路关合电流：50KA
 额定峰值耐受电流：50KA
 额定工频耐受电压：65/1min(断口为79kV)
 额定雷电冲击耐受电压：125(断口为145kV)
 防护等级：IP3X
 宽：750；650 深：900 高：2100



GZDW-系列直流屏

输入电源电压：三相交流电压380V
 输出直流额定电压：24V,48VV,115V,V230V
 输出直流额定电流：30A,60A100A,400A
 蓄电池额定容量：20,40,60,100,200,400,1000Ah
 防护等级：IP20-IP30
 宽1000(800)mm × 深800(600)mm
 × 高2200mm



GZS2-系列直流屏

输入电源电压：三相交流电压380V
 输出直流额定电压：24V,48VV,115V,V230V
 输出直流额定电流：30A,60A100A,400A
 蓄电池额定容量：20,40,60,100,200,400,
 1000Ah
 防护等级：IP20-IP30
 宽1000(800)mm × 深800(600)mm
 × 高2200mm



RMSX密集型母线槽

额定电压：10KV
 额定电流：2500A,3150A,4000A
 额定短路开断电流：20KA,25kA, 31.5kA
 额定短时耐受电流4s：80KA
 防护等级：IP54



RPS-1000系列微机综合保护器

- 1、集保护、测量、监视、人机接口、通信等多种功能于一体
- 2、支持常规的RS485总线现场总线通信
- 3、完善的自检能力，发现装置异常能自动告警；具有自保护能力
- 4、国际通用输入电源模块，兼容85~264V交流或直流工作电源
- 5、人机接口符合人机工程设计要求，带背光图形液晶，菜单化设计，全中文显示



RPS-2000系列微机综合保护器

- 1、集保护、测量、监视、人机接口、通信等多种功能于一体
- 2、支持常规的RS485总线现场总线通信
- 3、完善的自检能力，发现装置异常能自动告警；具有自保护能力
- 4、国际通用输入电源模块，兼容85~264V交流或直流工作电源
- 5、人机接口符合人机工程设计要求，带背光图形液晶，菜单化设计，全中文显示



RPS-5000系列微机综合保护器

- 1、集保护、测量、监视、人机接口、通信等多种功能于一体
- 2、支持常规的RS485总线现场总线通信
- 3、完善的自检能力，发现装置异常能自动告警；具有自保护能力
- 4、国际通用输入电源模块，兼容85~264V交流或直流工作电源
- 5、人机接口符合人机工程设计要求，带背光图形液晶，菜单化设计，全中文显示



RPS-5000后台监控系统



YBW-12/0.4KV-预装式变电站

额定电压(高压、低压): 12KV/0.4KV
 额定电流(高压、低压): 115.5A/2887A
 接地回路额定短时耐受电流2s: 20KA
 接地回路额定峰值耐受电流3S: 50KA
 变压器额定容量: 2000KVA
 防护等级: IP33D



YBW-24/0.4KV预装式变电站

额定电压(高压、低压): 24KV/0.4KV
 额定电流(高压、低压): 18.2A/909.3A
 接地回路额定短时耐受电流2s: 17.4KA
 接地回路额定峰值耐受电流: 43.5KA
 变压器额定容量: 630KVA
 防护等级: IP23



YBW-40.5/0.69KV预装式变电站

额定电压(高压、低压): 40.5KV/0.69KV
 额定电流(高压、低压): 26.4A/1338.8A
 接地回路额定短时耐受电流2s: 20KA
 接地回路额定峰值耐受电流: 50KA
 变压器额定容量: 1600KVA
 防护等级: IP23D



ZB-M系列组合式箱变 美式箱变

额定电压(高压、低压): 12KV/0.4KV
 额定电流(高压、低压): 18.2A/909.3A
 接地回路额定短时耐受电流2s: 17.4KA
 接地回路额定峰值耐受电流: 43.5KA
 变压器额定容量: 630KVA
 防护等级: IP33D