

高压隔离开关，隔离开关 施耐德

产品名称	高压隔离开关，隔离开关 施耐德
公司名称	施耐德電氣集團投資有限公司SNAID ELECTR
价格	20.00/台
规格参数	品牌:施耐德 型号:SK1 额定电压:详见说明 (V)
公司地址	中国 浙江 乐清市 柳市工业区柳黄路435号
联系电话	86 577 61730756 15325007355

产品详情

品牌	施耐德	型号	SK1
额定电压	详见说明 (V)	额定电流	详见说明 (A)
峰值耐受电流	详见说明 (A)	产品认证	CCC

施耐德各类产品归类:

小型断路器

隔离开关

热磁电动机断路器

交流接触器

无功补偿控制器

智能复合开关

热过载继电器

剩余电流式电气火灾监控探测器

双电源转换开关

塑壳断路器

电涌保护器

智能型万能式断路器

eps应急电源

电机软启动器

小型继电器

行程开关、微动开关

控制指示灯、按钮系列

工业插头、插座、联接器

小型断路器的说明:

概述

ac30模数插座用于家庭、宾馆、机场、码头等场所用配电系统、可与dz47系列断路器及照明配电箱直接组合。

bnc100hle系列漏电脱扣器主要适用于交流50hz/60hz，额定电压为230v/400v及以下，额定电流至63a的线路中，具有漏电触电、过载、短路等保护功能。还可根据需要增加过呀、欠压保护功能。主要用于建筑照明和配电系统的保护。

bnc100h/d系列小型断路器具有美观小巧、重量轻、性能优良可靠、分段能力较高、脱扣迅速、导轨安装、壳体和部件采用高阻燃及耐冲击塑料、使用寿命长等优点。主要用于交流50hz或60hz单极230v，二、三、四极400v线路的过载、短路保护，同时也可以正常情况不频繁地通断电气装置和照明线路。

ce65le-63系列漏电断路器主要适用于交流50hz/60hz，额定电压为230v/400v及以下，额定电流至63a的线路中，具有漏电触电、过载、短路等保护功能。还可根据需要增加过呀、欠压保护功能。主要用于建筑照明和配电系统的保护

ce65n-63系列小型断路器主要适用于交流50hz/60hz，额定电压为230v/400v及以下，额定电流至63a的线路中，该断路器主要用于现代箭镞的电器线路及设备的过载、断路保护、亦适用于线路的不频繁操作与隔离。

bpnvigi ”相线+中性线“断路器适用于交流50hz或60hz，额定电压230v的单相住宅线路中，对电气线路的过载和短路进行保护，该产品分断能力高。体积小。宽度为18mm。零线、火线同时切断，杜绝了火线、零线接反或零线对地电位造成的人身及火灾危险，是目前民用住宅领域中最理想的配电保护开关。

ce65nl-63系列漏电断路器主要适用于交流50hz/60hz,额定电压为220v/400v及以下额定电流至63a的线路中，具有漏电触电、短路等保护功能。还可根据需要增加过呀、欠压保护功能。主要用于建筑照明和配电系统的保护。

ce65n系列照明/动力保护型断路器，功能

短路保护、过载保护、控制、隔离；

ce65n断路器可用于终端配电及工业设备。技术参数 电气参数额定电压：230/400vac分断能力（iec608

98) (gb10963)

隔离开关系列说明:

la2/la3系列空气延时头适用于挂接在中间继电器和交流接触器上, 作为50hz(或60hz)额定电压至660v的自动控制线路的延时元件, 按预定时间接通和分断电路.

sk1系列手拉式隔离开关适用于交流50/60hz, 额定电压230v, 额定电流至63a的电阻和电感混合电路中, 主要供无负载情况下接通或断开电路、作线路与电源接通或隔离之用。尤其适合线路检修时有效隔离电源并防止意外合闸, 以确保检修人员的操作安全。

适用工作环境

周围空气温度: -5 ~40 , 平均温度不超过+35

海拔高度不超过2000m

大气相对湿度+40 时不超过50%, 最湿月为90%

污染等级: 3级

sk47系列隔离开关具有较高的动热稳定性, 主要作为终端组合电器中的总开关, 适用于交流50hz或60hz, 额定电压400v及以下的配电和控制回路中, 也可用于控制电动机、小功率电器和照明, 广泛用于工矿企业、高层建筑、商业及家庭等场所。

热磁电动机断路器说明:

概述

漏电保护断路器gv2-me01, 高分断能力, 业内同类产品当中分断能力最高。高标准: 符合iec60947-2和iec60947-4-1标准的要求。功能齐全: 具有隔离、短路保护、过载保护、缺相保护和直接控制功能; 具有欠压脱扣、分励脱扣、故障显示、测试等辅助功能; ip55外壳, 具有双重绝缘、防水、防尘等功能; 门控旋钮, 具有断电开门、on/off可以锁定等功能..应用范围电动机直接起动、直接控制, 短路 + 热过载保护, 需要实现一类、二类配合的应用场合。

交流接触器说明:

lec1(cj19)系列切换电容器接触器适用范围适用于交流50hz、电压至380v的电力系统中, 供作为功率因数补偿装置中额定容量至30kvar的自愈式低压并联电容器的接通和分断之用。接触器带有抑制涌流装置, 能有效地合闸涌流对电容器的冲击和抑制开断时的过电压。结构特征1、接触器装有限流电阻, 可以把合闸涌流抑制允许范围内; 2、接触器为直动式双断点结构, 动作机构灵活, 手动检查方便, 结构紧凑, 更换触头方便; 3、接触器接线端有绝缘罩覆盖, 安全可靠; 4、安装可用螺钉紧固, 也可扣装在35毫米或75毫米的标准安装轨上。

lec1系列新型交流接触器使用范围lec1系列交流接触器(以下简称接触器)适用于交流50hz或60hz、电压至660v、电流至95a的电路中, 供远距离接通与分断电路及频率起动、控制交流电动机, 接触器还可组装成积木式辅助触头组、空气延时头, 机械联锁机构等部件, 组成延时接触器、可逆接触器、星三角起动器, 并且可以和热继电器直接插接安装组成电磁起动器。

lec1系列三极、四极、联锁交流接触器使用范围lec1系列交流接触器(以下简称接触器)适用于交流50hz或60hz、电压至660v、电流至95a的电路中, 供远距离接通与分断电路及频率起动、控制交流电动机, 接

触器还可组装成积木式辅助触头组、空气延时头，机械联锁机构等部件，组成延时接触器、可逆接触器、星三角起动器，并且可以和热继电器直接插接安装组成电磁起动器。

无功补偿控制器说明:

概述jkw无功功率自动补偿控制器采用lcd中文液晶显示器、先进的单片机技术研制而成。该控制器具有实时监测电网参数、设置参数、无功补偿、数据记录、存储、通讯、抄表及多种保护等功能，其结构合理，性能可靠，性价比高，安装操作方便；适用于交流0.4kv、50hz低压配电系统监测及无功补偿控制。适用范围:适用于0.4kv、50hz低压配电系统监测及无功补偿控制。

智能复合开关说明:

sb系列智能复合开关概述sb系列智能复合开关是低压无功补偿装置中电容器组投切、运行工作的一种智能化开关器件，属高新技术产品；应用微电脑（microcontroller,mcu）逻辑程序控制技术，配以原装进口大功率、高耐压可控硅作为瞬间通断的开关元件，由磁保持继电器大容量触点承载电容器在线通流运行，彻底解决了接触器投切涌流大、触点易烧结和晶闸管无触点开关能耗大，发热大、产生谐波的问题；保证过零投切、无涌流、触点不烧结、能耗小，不发热、不产生谐波污染；实现了电容器组的平滑投切，延长使用寿命，提高电能质量；同时开关设计具有缺相保护、失压保护、空载保护与自诊断故障保护等功能，是低压无功补偿装置电容器投切、运行的一种既节能环保又安全可靠理想产品

热过载继电器的型号：s-lr2d系列热过载继电器，s-lr2d系列热过载继电器

剩余电流式电气火灾监控探测器说明：

shl系列剩余电流时电气火灾监控探测器

漏电保护 过载保护 短路保护 过压保护 声光报警 三相电流显示 三相电压显示 欠压/缺相保护 故障类型识别显示 可与感温探头、感烟探头、可燃气体探测器等联动控制 可与火灾自动报警系统中心联动，实现远程切断负载电源 漏电电流具有分档选择及分档记忆功能 具有自检功能（仅对本机电路进行自检）

双电源转换开关各型号说明：

sbh5系列双电源自动切换装置是集开关与逻辑控制于一体，无需外加控制器，真正实现机电一体化的自动转换开关，具有典雅检测、频率检测、通讯接口、电气、机械互锁等功能，可实现自动、电动远程、紧急手动控制。操作时由逻辑控制板一各种逻辑名利inglai管理电机、变速箱的操作运行来实现，电机带动开关弹簧蓄能，瞬时释放的加速机构，快速接通分断电路或进行电路转换，通过明显可见状态实现安全隔离，极大的提高了各项电器性能与机械性能。sbh5系列双电源自动切换装置整体设计为金属外壳，小巧坚固。sbh5系列双电源自动切换装置控制部分为金属外壳，开关部分采用玻璃纤维不饱和和聚酯树脂制造外壳，有较强的介电性能，防护能力和可靠的操作安全性。开关适用于供电系统的主电源与备用电源的自动转换或两台负载设备的自动转换及安全隔离等。

sbq2b系列（带控制器）双电源自动切换装置

sbq3a系列（不带控制器）双电源自动切换装置适合用在不容许电源断电的重要供电场所，自动转换开关可实现自投自复、自投不自复、互为备用三种不同的工作方式。主要适用于高层楼宇、邮电通讯、矿山、航船、军事、机械、消防、电梯、工业流水线等需不间断供电的场所，作为保证连续供电的重要电气装置。

sbqh2系列液晶显示型智能双电源开关（以下简称转换开关）适用于额定电压400v、50hz，额定电流800a

及以下的高层建筑、医院、商场、银行、消防、化工、冶金、军事设施等不允许断电的一类负荷，部分二类负荷，完成双回路供电系统的电源自动转换，从而保证重要用户供电的可靠性。正常工作条件1、安装的海拔高度不应超过2000米。2、周围环境温度上限不高于+40℃，下线不低于-5℃，24小时平均值不超过+35℃。3、大气的相对湿度在周围空气温度为+40℃时不超过50%，在较低的温度下，可以有较高的湿度，应考虑到温度变化会发生产品表面的凝霜。4、无爆炸危险的介质，且介质无足以腐蚀和破坏绝缘的气体与尘埃。5、sbqh2系列液晶显示型智能双电源开关应安装在无导电尘埃及侵蚀性、易爆、易燃气体的干燥的环境中，并应避免雨淋及进水，装置不能受到撞击和站东，其安装垂直斜度不超过5度，sbqh2系列液晶显示型智能双电源开关安装场所的外磁场，在任何方向不应超过地磁场的5倍。主要技术参数
电器级别：cb级（即断路器主触头能接通分断短路电流并配备过电流脱扣器）；
额定工作电压：线电压~400v；
额定频率：50hz；
欠电压保护整定范围值：150v~180v可调；级差1v，出厂设定值150v；
欠电压恢复正常值：欠电压值+25v；
过电压保护整定范围值：240v~280v可调；级差1v，出厂设定值280v；
过电压恢复正常值：过电压值-10v；
分闸延时时间：1.2~60s可调；级差1s，出厂设定值1.2s（1.2s显示12，60s显示600）；
合闸延时时间：1.2~60s可调；级差1s，出厂设定值1.2s（1.2s显示12，60s显示600）；
发电机启动延时时间：10s；
电压表显示精度：2.5级；

sbq2系列末端型双电源自动转换开关

用途sbq2系列末端型双电源自动转换开关（以下简称转换开关）适用于交流50hz，额定工作电流63a-225a双电源供电系统，用自动或手动操作方式完成常用电源与备用电源之间的切换。该转换开关主要用于医院、商店、银行、化工、冶金、高层建筑、军事设施等重要场合。正常工作条件1、安装的海拔高度不应超过2000米。2、周围环境温度上限不高于+40℃，下线不低于-5℃，24小时平均值不超过+35℃。3、大气的相对湿度在周围空气温度为+40℃时不超过50%，在较低的温度下，可以有较高的湿度，应考虑到温度变化会发生产品表面的凝霜。4、无爆炸危险的介质，且介质无足以腐蚀和破坏绝缘的气体与尘埃。5、无显著摇动和冲击震动的地方。基本结构sbq2系列末端型双电源自动转换开关主要由电源转换执行断路器组成，开关工作有三个状态位置供用户选择；常用电源（n）合、双分，备用电源（r）合，开关具有体积小，重量轻，工作稳定，适用方便等。使用操作无论常用电源和备用电源有无电压，均可采用手动操作方式。手动操作时，应将手动自动按钮置于手动操作位置，当推动手柄顺时针旋转至终端时，备用电源执行断路器qr分闸，常用电源执行断路器qn合闸；当推动手柄逆时针旋转至终端时，备用电源执行短路qr合闸，常用电源执行断路器qn分闸。面板中，电源指示灯（红），若该灯不亮，说明自动控制盒工作电源有故障，不能操作开关。待修复正常后，将手动-自动按钮置于自动位置，如果常用电源供电正常，转换开关将自动投入常用电源执行断路器qn合闸状态，面板中n电指示灯（黄）亮；如果常用电源供电不正常，则转换开关将自转换到备用电源qr供电，备用电源指示灯（绿）亮。

sbq1a系列迷你型双电源自动转换开关

适用范围sbq1a系列迷你型双电源自动转换开关（以下简称转换开关）适用于交流50hz或60hz，额定工作电压400v，额定工作电流63a及以下的双回路供电系统。可根据需要对两路电源之间的选择性转换。产品具有短路、过载、欠电压、失压保护功能，同时还具备消防、双分和输出合闸信号功能。特别适用于需有消防要求的写字楼、商场、银行、车站、医院及高层建筑照明线路的安装使用。正常工作条件1、周围空气温度上限值不超过+40℃，下限值不低于-5℃，24h的平均值不超过+35℃。2、安装地点的海拔高度不超过2000m。3、大气的相对湿度在周围空气温度+40℃时不超过50%，在较低的温度下，可以有较高的湿度；最湿月的月平均最低温度为+25℃时，平均值最大相对湿度为90%，并考虑从到因湿度变化发生在产品表面的凝霜，应采取特殊的措施。4、污染等级为Ⅱ级。5、运行地点无强烈振动和冲击，无腐蚀和破坏绝缘有害气体，无严重尘埃，无导电微粒和爆炸危险物质，无强电磁干扰。产品特点1、结构合理，体积最小，外形美观，配有防护罩，供电更加安全可靠。2、保护功能齐全，具有短路，过载，缺相，欠压等保护。3、与eps消防电源接口，dc12~24v均能可靠远距离双分。4、无噪声运行，节能降耗安装方便，操作简单，性能可靠稳定。

sbq1系列经济型双电源开关

用途sbq1系列经济型双电源转换开关（以下简称转换开关）适用于交流50hz，额定工作电压380v及以下的双电源供电系统，用自动或手动操作方式来完成常用电源与备电电源之间的转换。该转换开关主要用于医院、商店、银行、化工、冶金、高层建筑、军事设施等不允许断电的重要场合。基本结构sbq1系列经济型双电源转换开关主要由电源转换执行断路器（包括常用电源执行断路器qn和备用电源执行断路器qr各一台），自动控制盒，电动操作机构等部分组成。断路器qn和qr均保持原有的过流保护盒断路保护功能，可同时作为通、断及保护主电路之用。使用操作无论常用电源盒备用电源有无电压，均可采用手动操作方式。手动操作时，应将手动—自动按钮置于手动位置，当推动手柄顺时针旋转至终端时，备用电源执行断路器qn分闸，常用电源执行断路器qn合闸；当推动手柄逆时针旋转至终端时，备用电源执行断路器qn合闸，常用电源执行断路器qn分闸。面板中，电源指示灯（黄）只是自动控制盒工作电源，若该灯不亮，说明自动控制盒工作电源有故障，不能操作开关。待修复正常后，讲手动—自动按钮置于自动位置状态，如果常用电源供电正常，转换开关讲自动投入常用电源执行断路器qn合闸状态，面板中n电源指示灯（绿亮；如果常用电源供电不正常，则转换开关将自动投入断路器qn分闸，qr合闸位置状态，面板中r电源指示灯（绿）亮。

塑壳断路器:

cem1l系列塑壳断路器（以下简称断路器），额定绝缘电压为690v，适用于交流50hz，额定工作电压400v及以下（直流250v及以下），额定电作电流至800a的电路中作不频繁转换及电动机不频繁起动之用。断路器具有过载、短路和欠压保护装置，能保护线路和电源设备不受损坏。该断路器具有体积小、分断高、飞弧短（部分规格零飞弧）、抗振动等特点，是陆地及船舶使用的理想产品。

cem10系列塑壳断路器概述cem10系列塑壳断路器适用于交流50hz，380v及以下配电网下，用来分配电能和保护线路及电源设备的过载、欠电压和短路、以及在正常工作条件下作不频繁的接通和分断电力线路之用。适用工作环境 海拔高度不超过2000m 周围空气温度不超过+40 ，不低于-5 在无爆炸危险的介质中，且介质无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体与导电尘埃的地方，在没有雨雪侵袭的地方。

dz20y系列塑壳断路器概述dz20y系列塑壳断路器适用于交流50hz，380v及以下配电网下，用来分配电能和保护线路及电源设备的过载、欠电压和短路、以及在正常工作条件下作不频繁的接通和分断电力线路之用。适用工作环境 海拔高度不超过2000m 周围空气温度不超过+40 ，不低于-5 在无爆炸危险的介质中，且介质无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体与导电尘埃的地方，在没有雨雪侵袭的地方。

电涌保护器说明:

cbo-d系列电涌保护器适用于交流50/60hz，该产品内置失效脱离装置。当电涌保护器因过流过热，击穿失效时，失效脱离装置能自动的将其从电网上脱离，同时可视警告指示绿色（正常）、红色（故障），模块可在有工作电压情况下更换。

产品特点1、无需停电即可更换保护器单元。2、最高可称呼搜20ka（8/20 μ s）雷电流冲击。3、动作响应时间小于25纳秒。4、可视窗口颜色表示保护的工作状态，绿色（正常）、红色（故障）。

cbo-c系列电涌保护器适用于交流50/60hz，该产品内置失效脱离装置。当电涌保护器因过流过热，击穿失效时，失效脱离装置能自动的将其从电网上脱离，同时可视警告指示绿色（正常）、红色（故障），模块可在有工作电压情况下更换。

cbo1-c-20系列电涌保护器适用于交流50/60hz，该产品内置失效脱离装置。当电涌保护器因过流过热，击穿失效时，失效脱离装置能自动的将其从电网上脱离，同时可视警告指示绿色（正常）、红色（故障），模块可在有工作电压情况下更换。

智能型万能式断路器

szw系列智能型万能式断路器 磨具有全智能、高分断、零飞弧等特点 交流额定电流630a~6300a、短路分断能力80ka~120ka 具有3极、4极，固定式和抽屉式 具有多种智能控制器，提供不同功能：智能化功能，显示功能，整定功能，监控功能，故障记忆功能，可带通信接口，实现遥测、遥调、遥讯 保护特性齐全，整定方便，精度高，具有瞬时，短延时，长延时，单相接地等保护特性。

szw1系列智能型万能式断路器 磨具有全智能、高分断、零飞弧等特点 交流额定电流630a~6300a、短路分断能力80ka~120ka 具有3极、4极，固定式和抽屉式 具有多种智能控制器，提供不同功能：智能化功能，显示功能，整定功能，监控功能，故障记忆功能，可带通信接口，实现遥测、遥调、遥讯 保护特性齐全，整定方便，精度高，具有瞬时，短延时，长延时，单相接地等保护特性

sk47系列隔离开关

??

sk47??

50hz?60hz?????400v??

??

???????

?????????-5?~40????????????+35?

?????????2000m

????????+40?????50%?????90%

?????????

?????????