

Product Handbook of

Chinese Electricity Enterprise With

3C Certificate

中国电工企业

通过3C认证产品

选用手册暨3C认证文件资料汇编

中国电工技术学会 编
城市经典国际资讯

2003—2004 版

什么是强制性产品认证制度？
强制性产品认证的基本程序有哪些？
新的强制性产品认证制度有什么特点？

国家对强制性产品认证制度的管理体制是怎样的？
哪些产品被列入第一批强制性产品认证目录？

 机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS



江苏远东集团有限公司

远东电缆厂是专业生产电线电缆的企业，创建于1990年，占地45万平方米，员工2000余名，主要生产裸电线、电气装备用电线电缆、电力电缆、控制电缆、通信电缆五大类、160多个品种、16000多个规格的产品。这些产品除按中国标准（GB、JB）外，还可按国际电工委员会标准（IEC）、英国标准（BS）、德国标准（VDE）、美国标准（ICEA）和日本标准（JIS）等组织生产。企业综合实力居全国5000家同行企业前三强，并列世界电线电缆制造业中国入选企业前茅。

远东电缆厂是中国电线电缆行业重点骨干企业、全国重合同守信用企业、AAA特级信用企业、全国重点高新技术企业和全国用户满意企业。“远东”牌电缆是江苏省重点保护名牌产品，江苏省著名商标。长江三峡工程、上海地铁、中央电视台等工程用户使用远东电缆后都给予高度评价，目前的固定用户达5万余家。

企业拥有当今国内外先进的生产设备和检测设备600多台（套），其中中高压交联电缆生产线3条，最高电压等级可达110kV，电缆最大截面可达2500mm²，年产销能力为30亿元。

企业通过了ISO9001质量体系认证、ISO10012计量体系认证、ISO14000环境体系认证、美国FMRC和UL认证，并被授予进出口经营权。



地址：江苏宜兴范道镇远东路8号

邮编：214257

电话：0510-7242500 7243666

传真：0510-7243200 7241200

http://www.fe-cable.com



北京北开电气股份有限公司

BEIJING BEIKAI ELECTRIC CO., LTD.

北开是行星用户是恒星

北京北开电气股份有限公司 (BBE) 是国家开关行业骨干企业, 致力于高、中、低压开关控制设备, 超导、电机一体化开关控制设备的研究和制造。

2003 年, 经历 50 春秋的北开电器迁址北京大兴亦庄经济技术开发区, 占地 11 万平方米, 并将销售公司总部设在 CBD 商务区, 北开现有员工 1200 多人, 其中技术人员 500 多人, 总资产近 10 亿。

北开电气坚持“99+‘1’=0”的管理理念, “北开牌”产品在国内外享有很高的声誉, 产品广泛应用于城乡电网、电厂、石油化工、钢铁、船舶、核电、环保、铁路、国防等众多领域, 北开电气与时俱进, 不断创新, 与用户一起共创美好未来!

开合尽在一刻 情系万家灯火

地址: 北京市经济技术开发区永昌南路 5 号

邮编: 100176

电话: (010)67888838 67802876 67802878

67802315 (售后服务)

传真: (010)67802622 67802878

网址: <http://www.BBE.com.cn>

E-mail: bbe@vip.sina.com





innovates constantly to create the great future with customers.

行星永远围绕恒星运行

BBE is one leading enterprise of national switch industry, which is devoted to the research and manufacture of high, medium and low voltage switchgears as well as superconduction, electromechanical integration switch control equipments.

In 2003, BBE who is 50 years old will move to Yizhuang Economic & Technological Development Region in Daxing District, Beijing. BBE covers a total area of 110,000 sq. meters at there, and sets up a sales headquarter in CBD otherwise. There is more than 1,200 staff now, with over 500 technicians among them. The total asset is nearly RMB 1 billion.

BBE perseveres in '99+1=0' management conception, and the products of 'Beikai' brand have high reputation in domestic and abroad. Products are applied to various fields, such as urban & rural, power network, power plant, petrochemical industry, steel, shipping, nuclear power, environmental protection, railway national defence, etc. BBE progresses with the market and

地址: 北京市经济技术开发区永昌南路5号

邮编: 100176

电话: (010)67888838 67802876 67802878

67802315 (售后服务)

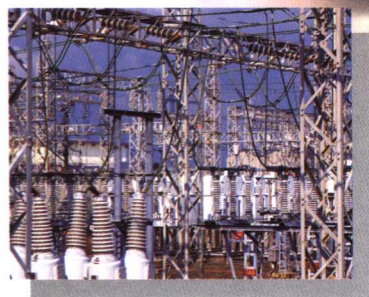
传真: (010)67802622 67802878

网址: <http://www.BBE.com.cn>

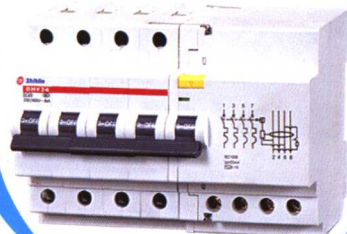
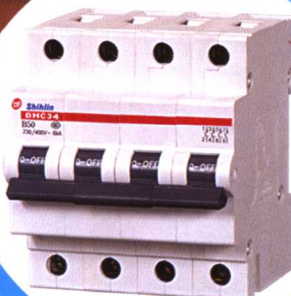
E-mail: bbe@vip.sina.com

提供您品质卓越的低压电气解决方案

Always your best partner



- 框架断路器
- 塑壳断路器
- 小型断路器
- 漏电断路器
- 交流接触器
- 热继电器
- 电动机起动器



各地服务电话

沈阳: 024-23853009

北京: 010-84584766

天津: 022-24207588

济南: 0531-6905077

青岛: 0532-5797579

上海: 021-62376637

杭州: 0571-85800812

厦门: 0592-5593921

广州: 020-38490573

深圳: 0755-82091621

由 细致而 完美

- 工欲善其事，必先利其器。
- 微而深邃，丝丝入扣，
- 出色源于个性，创新方能脱颖。
- 由细致而完美。



麦克力电气·断路器

地址：上海市山西南路350号物资大厦1402号
 电话：021-63226872 传真：021-63226882
<http://www.markari.com>

您只须在标准
设置选内择
《离心泵》便可！

与离心泵应用
时的负载设置
应是怎样？



软起动器

ABB可提供两种型号的软起动器，以满足每个客户的要求，规格从18A至1810A。PSS18...300是通用型系列，适合电机电流从18至515A的应用；而PST30...1800是新推出的智能型系列，适合电机电流从30至1810A。它们均具有悠久的历史和专业经验和先进的保护性能，兼备经济性和可靠性。可减低电动机起动电流引致的电网电压下降，并延长机械使用寿命，减少维修工作量，可避免因故障停机所造成的严重代价。

全新的PST智能型软启动器，除可以满足各种用户不同类型的负载起动和停止要求，还有多种不同语言的界面操作，以及简体中文显示，能逐步指引用户最佳的设置及快速排除故障。

型号

3C认证证书编号

PSS 18/30、PSS 30/52、PSS 37/64、PSS 44/76、PSS 50/85、
PSS 60/105、PSS 72/124、PSS 85/147、PSS 105/181、
PSS 142/245、PSS 175/300、PSS 250/430、PSS 300/515

20012010304007864

PST 30...72

2003010304055936

PST 85...142

2003010304055940

PST 175...300

2003010304055939

PST 370...470

2003010304055938

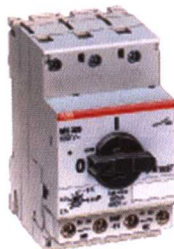
PST 570...105

02003010304055937

电动机起动器

ABB的MS全系列电动机起动器，额定电流由0.1至100A。可对电机和线路进行高效可靠的短路、过载及断相保护。

用户可根据额定电流、额定短路极限分断能力及其他要求选取相应系列产品。



型号

MS116

MS325

3C认证证书编号

2003010309065345

2003010309065347

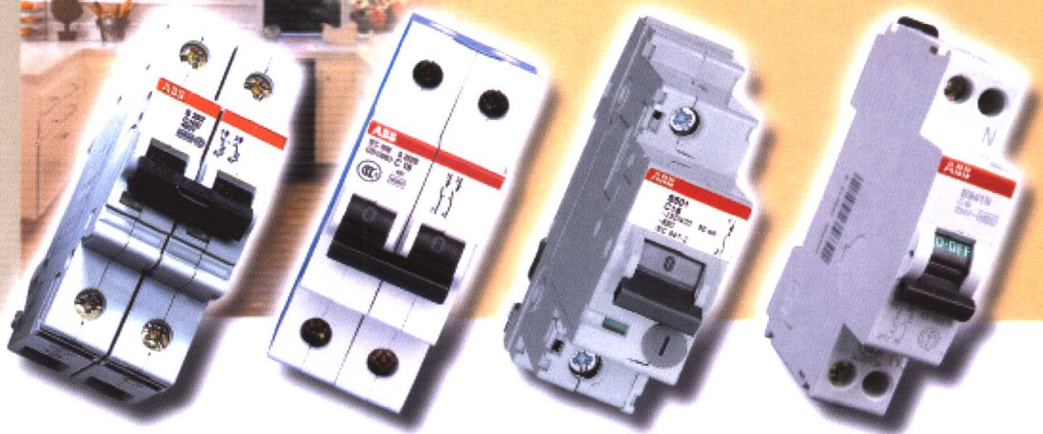


低压产品办事处：香港 0825-2929 3838 • 北京 010-8456 6688 • 天津 022-2621 6488 • 大连 0411-8369 6021 • 西安 029-8785 7422 • 沈阳 024-2334 1818 • 长春 0431-8926 821 • 哈尔滨 0451-536 05460 • 上海 021-6320 3333 • 武汉 027-8725 9222 • 青岛 0532-5026 396 • 杭州 0571-8790 1355 • 南京 025-8664 5645 • 济南 0531-6092 726 • 郑州 0371-7713 588 • 长沙 0731-2562 898 • 成都 028-8778 6688 • 重庆 023-6282 6688 • 昆明 0871-3158 188 • 福州 0591-7858 224 • 南宁 0771-2827 123 • 广州 020-8755 8080 • 深圳 0755-8367 9900

<http://www.abb.com>

ABB低压产品客户服务热线：800-820-9696

老少平安



微型断路器

S2系列微型断路器为ABB公司20世纪90年代研制开发的限流型产品，适用于住宅、商业及一般工业用途的终端配电线路的过电流保护。产品包括：S250S、S260、S270、S280、S280UC、S290、S500、S9等系列。

产品特性

- 符合IEC60898及60947标准。
- 两用端子均可连接电缆或汇流排，不需任何附件，接线端子可接截面积为0.75~25mm²的导线；当和汇流排一起使用时，最大截面：软线为10mm²，单芯导线为16mm²
- 可容易地安装在DIN导轨上
- 可用挂锁锁定闭合或断开位置
- 具有很高的短路分断能力
- 在短路时通过允通能量低
- 上下接线端均可进线，分断能力不变
- 后备熔断器的选择性高

型号

3C认证证书编号

S250S - B、C、D、K	2002010307003740
S251SNA	2002010307003736
S260 - B、C、D	2003010307053963
S270 - B、C	2002010307007647
S280 - B、C、K、Z、UC-B、UC-C、UC-K、UC-Z	2002010307007628
S500 - B、C、D、K	2002010307007641
S500 - UC-B、UC-K	2003010307064052
S931 - S941, S951, S971	2002010307007639

ABB

低压产品办事处：香港 0825-2929 3838 • 北京 010-8456 6688 • 天津 022-2621 6488 • 大连 0411-8369 6021 • 西安 029-8785 7422 • 沈阳 024-2334 1818 • 长春 0431-8926 821 • 哈尔滨 0451-536 05460 • 上海 021-6320 3333 • 武汉 027-8725 9222 • 青岛 0532-5026 396 • 杭州 0571-8790 1355 • 南京 025-8664 5645 • 济南 0531-6092 726 • 郑州 0371-7713 588 • 长沙 0731-2562 898 • 成都 028-8778 6688 • 重庆 023-6282 6688 • 昆明 0871-3158 188 • 福州 0591-7858 224 • 南宁 0771-2827 123 • 广州 020-8755 8080 • 深圳 0755-8367 9900

<http://www.abb.com>

ABB低压产品客户服务热线：800-820-9696



按钮指示灯

ABB C系列紧凑型指示装置(按钮、指示灯及选择开关)外形美观、颜色绚丽、用途广泛。特点是把操作元件、触点组件及灯座等多项基本元件汇集于一个组件之内,减低库存开支及简化组装步骤,并带有安全性端子。具有较高等级的IP防护和长久机械寿命。

产品特性

- 减少组装步骤、降低出错机会
- 接线端防护等级达IP20/确保人身安全
- 安装在箱体产品时,可以减少内部深度
- LED指示灯使用寿命长: 50000~100000小时

型号

3C认证证书编号

KP、KPD、KPK、KPM、KPMT、KPMP、KPMK、
KT、K2SS、K3SS、K2SSK、K3SSK、KTS、KL、
KCBH、KCB、KLB、KPR、KTR

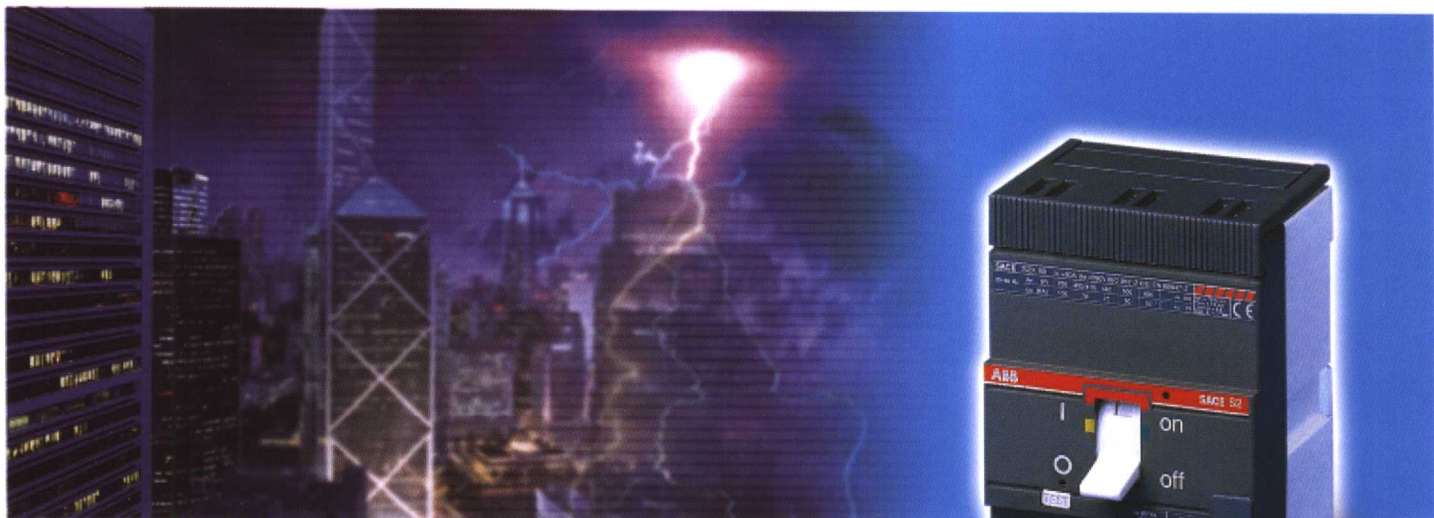
2002010304007859

ABB

低压产品办事处: 香港 0825-2929 3838 • 北京 010-8456 6688 • 天津 022-2621 6488 • 大连 0411-8369 6021 • 西安 029-8785 7422 • 沈阳 024-2334 1811
长春 0431-8926 821 • 哈尔滨 0451-536 05460 • 上海 021-6320 3333 • 武汉 027-8725 9222 • 青岛 0532-5026 396 • 杭州 0571-8790 1355 • 南京 025-8664 564
济南 0531-6092 726 • 郑州 0371-7713 588 • 长沙 0731-2562 898 • 成都 028-8778 6688 • 重庆 023-6282 6688 • 昆明 0871-3158 188 • 福州 0591-7858 21
南宁 0771-2827 123 • 广州 020-8755 8080 • 深圳 0755-8367 9900

<http://www.abb.com>

ABB低压产品客户服务热线: 800-820-9



塑壳断路器

ABB Isomax S 分为七种规格: S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7, 额定电流范围为125~1600A, 并有三种形式(固定式、抽出式和插入式), 以及六种额定极限分断容量16~100kA (AC380~415V), 分别为: B、N、S、H、L、X。

ABB Isomax S4、S5、S6、S7断路器可装配采用微处理技术的PR211/P或PR212/P过电流脱扣器, 这样可保证高可靠性和精确度, 且不受外部环境影响。而所需的电流由电子互感器供给, 当电流大于或等于其额定电流的18%, 甚至在仅有一相供电的情况下也可正常工作。由于脱扣特性不受外部环境的影响, 所有极(含中性极)上仅需做一项调整便可保证所有极同时动作。脱扣器的功能和设置值可用SACE T1和SACE PR010/T进行检测, 并有三种形式(固定式、抽出式和插入式), 以及六种额定极限分断容量16~100kA (AC380~415V), 分别为 B、N、S、H、L、X。

产品特性

- 不受电子设备、大气或电气放电引起的电磁干扰影响
 - 不受酷热、潮湿和含盐的气候影响
 - 可应用于振动场合
 - 主、辅回路完全分离, 可避免触及带电部件
 - 利用电流型、时间型、能量型或漏电选择性链, 可以协调开关设备的配合和保护功能: 隔离受故障影响的那些区域, 保证了最大的运行持续性
 - 可配RC212电子式剩余电流脱扣器及PR211/P或PR212/P电子式
 - 微处理器过电流脱扣器
 - 可配合SD_View或ESD2000监控系统使用
- 上下端均可进线, 不影响电气性能

型号

3C认证证书编号

Isomax S2B、S2N、S2S	2002010307008723
Isomax S2X	2003010307031896
Isomax S3N、S3H	2002010307008725
Isomax S3X	2003010307064056
Isomax S4N、S4H、S4L	2003010307031898
Isomax S4X	2003010307064059
Isomax S5N、S5H	2002010307008725
Isomax S6N、S6S、S6H	2002010307007652
Isomax S6X	2003010307064057
Isomax S7S、S7H、S7L	2003010307031895

ABB

低压产品办事处: 香港 0825-2929 3838 • 北京 010-8456 6688 • 天津 022-2621 6488 • 大连 0411-8369 6021 • 西安 029-8785 7422 • 沈阳 024-2334 1818 • 长春 0431-8926 821 • 哈尔滨 0451-536 05460 • 上海 021-6320 3333 • 武汉 027-8725 9222 • 青岛 0532-5026 396 • 杭州 0571-8790 1355 • 南京 025-8664 5645 • 济南 0531-6092 726 • 郑州 0371-7713 588 • 长沙 0731-2562 898 • 成都 028-8778 6688 • 重庆 023-6282 6688 • 昆明 0871-3158 188 • 福州 0591-7858 224 • 南宁 0771-2827 123 • 广州 020-8755 8080 • 深圳 0755-8367 9900

<http://www.abb.com>

ABB低压产品客户服务热线: 800-820-9696



空气断路器

ABB Emax 空气断路器分为额定电流250A~6300A的五种规格 E1、E2、E3、E4和E6，两种形式：固定式和抽出式；42-150 kA（AC 380-415 V）的六种额定极限分断容量，分别为：B、N、S、H、L、V。

ABB Emax 系列的断路器提供三种（PR111、PR112、PR113）微处理器过电流保护装置应用在交流系统上，同时三者是可以互换的。

PR111 - 仅提供保护功能

PR112 - 提供保护、测量功能及通信功能（通信功能需订购Modbus通信协议）

PR113 - 具有完善的保护、测量、信号指示、控制及通信功能（通信功能需订购Modbus通信协议）

产品特性

外形坚实，拥有特别坚固的金属结构，可以很好地承受动应力和热应力，使安装工作更安全可靠

标准化设计、模块化结构、减少安装的困扰

相同的前面盖尺寸，简化在开关柜门的施工

全系列相同的附件，通用性、灵活性高

采用双层绝缘隔离带电体，相与相之间完全分隔，增加其安全性

型号

型号	3C认证证书编号
Emax E1B、E1N	2003010307042010
Emax E2B、E2N	2003010307042008
Emax E2L	2003010307042011
Emax E3N、E3S	2003010307041997
Emax E3L	2003010307042012
Emax E2N、E2B、E3S、E3N、E4H、E4S	2002010307007650
Emax E6H、E6V	2003010307031853
Megamax F1H、F1V	2003010307064037
Megamax F1S	2003010307042013
Megamax F2H、F2V	2003010307064039
Megamax F28	2003010307042018
Megamax F4S	2003010307042017
Megamax F5S	2003010307042015



低压产品办事处：香港 0825-2929 3838 • 北京 010-8456 6688 • 天津 022-2621 6488 • 大连 0411-8369 6021 • 西安 029-8785 7422 • 沈阳 024-2334 1818 • 长春 0431-8926 821 • 哈尔滨 0451-536 05460 • 上海 021-6320 3333 • 武汉 027-8725 9222 • 青岛 0532-5026 396 • 杭州 0571-8790 1355 • 南京 025-8664 5645 • 济南 0531-6092 726 • 郑州 0371-7713 588 • 长沙 0731-2562 898 • 成都 028-8778 6688 • 重庆 023-6282 6688 • 昆明 0871-3158 188 • 福州 0591-7858 224 • 南宁 0771-2827 123 • 广州 020-8755 8080 • 深圳 0755-8367 9900

<http://www.abb.com>

ABB低压产品客户服务热线：800-820-9696



NH - 熔断丝切换隔离开关

ABB的Easyline 外形紧凑, 拥有易于安装、操作便捷的优点, 可替换市场上的同类产品; 而完整的附件系列使Easyline 适用于多种不同的场合。

型号	3C认证证书编号
XLP000	2003010302064064
XLP00	2003010302064066
XLP1	2003010302064067
XLP2	2003010302064069
XLP3	2003010302064070



带组合汇流排的分回路配电系统

ABB的FastLine系统是一种模块配电系统, 它包括母线电排组件板和一系列应用模块组件, 拥有灵活适应性, 组装快速简便, 可应用于多种领域。

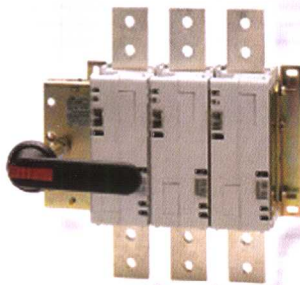
型号	3C认证证书编号
SLK160	2003010302064071
SLK400	2003010302064073
SLK630	2003010302064074



熔丝开关

ABB 开关熔断器组系列, 以其多功能的附件使开关满足众多用户的特殊要求。六级、八级的开关、转换开关、旁路开关及机械锁开关等等要求皆可通过更换附件来实现。

型号	3C认证证书编号
OS20、OS25、OS32、OS40	2003010302064078
OS32、OS50、OS160	2003010302064079
OS100、OS125、OS160	2003010302064081
OESA200、OESA250	2003010302064082
OESA315、OESA400	2003010302064107
OESA630	2003010302064083
OESA800	2003010302064085



负荷开关

ABB的负荷开关是采用优质起痕的材料, 还有可靠的触头构造和位置显示, 适用不同的应用场合。

型号	3C认证证书编号
OT16、OT25、OT32、OT40	2003010302064086
OT45、OT63	2003010302064088
OT80	2003010302064089
OT100、OT125	2003010302064091
OT125、OT160	2003010302064092
OETL200、OETL250、OETL315	2003010302064093
OETL400	2003010302064094
OETL630、OETL800	2003010302064095
OETL1000、OETL1250、OETL1600	2003010302064097
OETL2500、OETL3150	2003010302064098

ABB

交流接触器

A-Line接触器采用系统概念，与断路器、熔断开关、热过载继电器和电子过载保护单元等元件互相配合，可视为一体装置直接连接，结构紧凑，方便安装。其可配的电子线圈具有不受电压波动影响、瞬间分合无抖颤、节能、运行无噪声PLC触点等优良性能。

A-line 接触器可适合广泛的直流和交流应用，只需少量元件便能满足用户的需要，也简化了库存的要求。

产品特性

- 系统化方案，组合更方便
- 采用新型材料，提高绝缘性能
- 体积更精细，外形更美观
- 所有带电部分均受到保护，可防止意外触电
- 安装更容易，使用更安全

型号

3C认证证书编号

A9、A9D、A12、A12D、A16、A16D、A26、A26D、A30、A30D、A40、A50、A63、A75、(CA5、CAL5)	2002010304016447
A95、A110、EH300	2002010304008904
A145、A185、A210、A260、A300	2002010304011010
AF95、AF110、AF145、AF185、AF210、AF260、AF300、AF400、AF460、AF580、AF750	2002010304007860

热过载继电器

型号

3C认证证书编号

TA26DU	2003010309064100
TA42DU、TA75DU、TA80DU	2003010309064101
TA110DU、TA200DU	2003010309064102
TA450DU	2003010309064104
T900DU	2003010309064105

建筑用接触器及附件

型号

3C认证证书编号

ESB20	2003010304060098
ESB24、ESB40、ESB63及附件EH04	2003010304064076

切换电容器用接触器

型号

3C认证证书编号

UA26-R、UA30-R	2003010304060096
UA26、UA30	2003010304060095
UA50-R、UA63-R、UA75-R	2003010304060094
UA50、UA63、UA75	2003010304060093

ABB

老少平安



隔离开关

E230和E270系列隔离开关适用于对终端交流配电系统的隔离和功能性分断。

它们是采用触点与手柄间刚性连接，从而使操作手柄直接反应触头合分状态。其隔离开关触头采用AgNi合金材料，使之具有较高电气寿命及较高动热稳定性能。

E230系列隔离开关更具有CPI触头位置指示，可清晰显示分合状态。而E270系列隔离开关采用内部联动机构，保证了触头状态与手柄同步。

产品特性

- 接线端子均可连接电缆或汇流排
- 安装简便，可安装在DIN导轨上
- 适用于总隔离开关
- 短时耐受电流容量高
- 可与S2系列微型断路器配套
- 可用汇流排与S2系列微型断路器连接
- 具有手柄锁定装置
- 手柄直接反映触头的分合状态

型号

E230

E270

3C认证证书编号

2002010202001695

2001010304007864

ABB

低压产品办事处：香港 0825-2929 3838 • 北京 010-8456 6688 • 天津 022-2621 6488 • 大连 0411-8369 6021 • 西安 029-8785 7422 • 沈阳 024-2334 1818 • 长春 0431-8926 821 • 哈尔滨 0451-536 05460 • 上海 021-6320 3333 • 武汉 027-8725 9222 • 青岛 0532-5026 396 • 杭州 0571-8790 1355 • 南京 025-8664 5645 • 济南 0531-6092 726 • 郑州 0371-7713 588 • 长沙 0731-2562 898 • 成都 028-8778 6688 • 重庆 023-6282 6688 • 昆明 0871-3158 188 • 福州 0591-7858 224 • 南宁 0771-2827 123 • 广州 020-8755 8080 • 深圳 0755-8367 9900

<http://www.abb.com>

ABB低压产品客户服务热线：800-820-9696



电子式 / 电磁式漏电断路器

ABB的RCCB（不带过电流保护的剩余电流动作断路器）或RCBO（带过电流保护的剩余电流动作断路器）。脱扣器的灵敏度相当高；它能够测出接地故障电流及在低于规定值情况下分断电路。这样就可明显地减少引发火灾和电击的危险。

ABB公司自1968年推出模数化剩余电流保护器以来，现已开发了多种能够满足不同需求及不同规格的剩余动作电流产品。产品包括：GS250S、GS250SOV、DS250S、DS9、F360和F660系列的剩余电流动作断路器，它可对系统中的过载、短路和接地故障提供综合的保护。根据IEC60364标准《建筑物电气装置》推荐的剩余电流保护装置的安装要求；不同产品分别能提供10、30、100、300mA等不同值的剩余额定动作电流保护。

型号

3C认证证书编号

GS250S	2002010307003735
GS251S OV	2002010307003736
DS250S	2002010307003742
DS941、DS951、DS971	2003010307034227
F360/F660	2002010307007644

ABB



ABB (www.abb.com) 是电力和自动化技术领域的领导者，服务于公用事业及工业用户，在帮助客户提高绩效的同时，使其降低对环境的影响，ABB集团的业务遍及约100个国家，全球员工总数约133,000人。

ABB产品和服务划分为两大类核心部门：**自动化技术总部及电力技术总部**。

ABB自动化技术总部的低压产品，主要包括：

- 低压开关：Emax空气断路器、Isomax S 塑壳断路器
- 工控产品：接触器、热继电器、软启动器、高性能电动机起动器
- 线路保护产品：微型断路器、漏电断路器、隔离开关、电涌保护器、插头和插座
- 智能产品：ESD2000配电监控系统 and 能量管理系统、i-bus® EIB智能安装总线系统
- 刀熔开关：负荷开关、开关熔断器组
- 电网质量产品：谐波滤波器、功率因数补偿设备及低压电力电容器

除以上产品外，ABB的低压电器产品，还包括按钮及指示灯、接线端子、传感器以及各类低压配电箱（单相 / 三相 / 动力）和低压开关柜等。

ABB低压电器产品适用范围广泛，包括工商业与民用建筑配电系统，以及各种自动化设备和大型基础设施建设等。

ABB (www.abb.com) is a leader in power and automation technologies that enable utility and industry customers to improve performance while lowering environmental impact. The ABB Group of companies operates in around 100 countries and employs about 133,000 people.

Power and automation products are supplied by two divisions (**Power Technologies** and **Automation Technologies**)

Under Automation Technologies Division, Low Voltage Product range covers :

- Breakers : Emax air circuit breaker, Isomax S moulded-case circuit breaker
- Control Products : contactor, thermal overload relay, softstarter, manual motor starter
- Intelligent Products : ESD2000 system and i-bus® EIB installation system
- Switches & Fusegears : loadbreak switches and fuse switches
- Line Protection Products : MCB, RCD, isolator, surge arrester and wiring accessories
- Filters : active filter, third harmonic filter, power factor relay and capacitors

ABB low voltage products, also include Pilot Devices, Terminal Blocks, Sensor and Enclosures (consumer units, distribution board, MCCB Board) and LV Switchboard

ABB

低压产品办事处：

香港 0825-2929 3838 • 北京 010-8456 6688 • 天津 022-2621 6488 • 大连 0411-8369 6021 • 西安 029-8785 7422 • 沈阳 024-2334 1818 •
 长春 0431-8926 821 • 哈尔滨 0451-536 05460 • 上海 021-6320 3333 • 武汉 027-8725 9222 • 青岛 0532-5026 396 • 杭州 0571-8790 1355 • 南京 025-8664 5645 •
 济南 0531-6092 726 • 郑州 0371-7713 588 • 长沙 0731-2562 898 • 成都 028-8778 6688 • 重庆 023-6282 6688 • 昆明 0871-3158 188 • 福州 0591-7858 224 •
 南宁 0771-2827 123 • 广州 020-8755 8080 • 深圳 0755-8367 9900

<http://www.abb.com>

低压产品客户服务热线：800-820-9696



中国·耀华集团工业园区鸟瞰图

企业简介

Enterprise Introduction

耀华集团创建于1986年，是以耀华电器集团有限公司为核心，以合肥高压开关有限公司、苏州耀华电器厂、湖南低压电器厂、安庆变压器有限公司等80多家企业为紧密、半紧密层兼有数家境外公司而组成的跨国、跨地区、跨行业、跨部门的国家级企业集团，是中国机床电器，低压电器及仪器仪表主要制造厂之一。

集团公司拥有注册资金1.088亿元，进出口贸易额超过1000万美元。集团主要产品有低压电器、机床电器控制元件，高低压电器成套设备、仪器仪表、输配电产品等200多个系列6000多个规格。这些除满足国内市场外，还远销北美、东南亚、中东、拉美、欧洲等地。集团公司1996年通过ISO9001质量体系认证，目前共领取“CCC”证书371个，部分产品还获得CE，UL认证。

集团先后多次被评为省市重点明星企业，省工行AAA级资信企业。

地址：浙江省乐清市柳市东风工业区
电话：0577-62775013 传真：0577-62779883
E-mail: yaohua@yaohua.com
http://www.yaohua.com

Yaohua Electric Group Co., Ltd. is a leading machinery & electric equipment company in China, and also a famous multi-national enterprise in the world, which based on Zhejiang Yaohua Electric Group Co., Ltd, has shared a few national enterprises, such as Hunan Electrical Appliances Factory and Suzhou Electrical Factory, and Hunan low pressure and Anqing pressure and comprised of several oversea branch companies. Now it is one of the main manufacturers for machine-tool electric, Switchgear and water meter in China.

It holds the registered capital of RMB 108,800,000 (13,100,000 USD) and its importing & exporting amount each year exceeds USD 10,000,000.

We are specialized in manufacturing L.T and H.V (up to 35kv) electrical equipments, switchgear control components/parts, 11KV and below complete-set equipments, all kinds of pump series; diesel generator, EX-proof electric; and various kinds of gauges and Water meters, etc. Our products are not only largely meet with the demand of domestic customers, but also widely exported the markets of North and South America, Southeast Asia, Middle-east, Latin America, Africa, and Europe with a very good reputation.

In 1996, our company has passed the quality system certification of ISO9001, and some products have been approved by CE, UL and IEC certificates.

For many times, our company was appraised with star company in Zhejiang Province, and Classified as three-A grade enterprise by the industry and commerce Bank.

As we hopefully stepping into the newest century, welcome new and old clients to make a good or better business cooperation relationship.