

# 上海安科瑞企业资质

## 营业执照



# 营 业 执 照

统一社会信用代码 91310000751864205N  
证照编号 00000000201512280003

名 称	安科瑞电气股份有限公司
类 型	股份有限公司（上市）
住 所	上海市嘉定区育绿路 253 号
法定代表人	周中
注册 资 本	人民币 14284.7000 万元整
成 立 日 期	2003 年 6 月 23 日
营 业 期 限	2003 年 6 月 23 日 至 不 约 定 期 限
经 营 范 围	网络电力仪表、中压保护装置、电量传感器、隔离电源柜、光伏汇流箱、低压有源滤波装置、消防电子仪表及软件保护装置、计算机通讯柜的研发、制造、销售，半导体照明的研发、销售，合同能源管理，节能技术检测，电力监控、电能节能管理、建筑能耗监测、电气火灾监控领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、信息系统集成及软件开发，从事货物和技术的进出口业务。 【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】



登记机关   
2015年 12月28 日

## 高新技术企业



## 质量管理体系认证

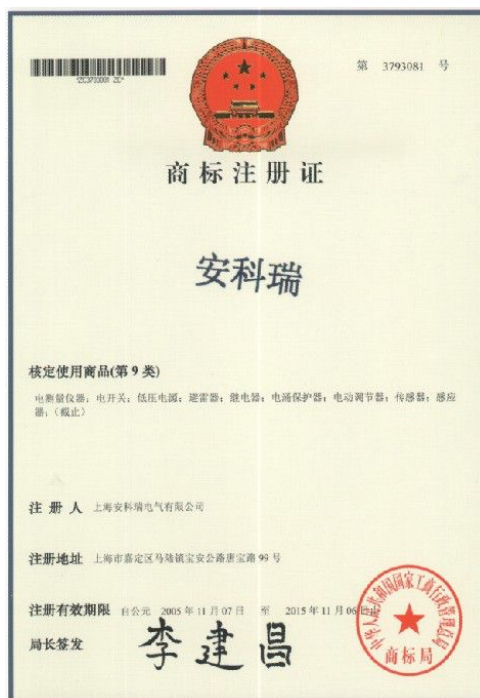
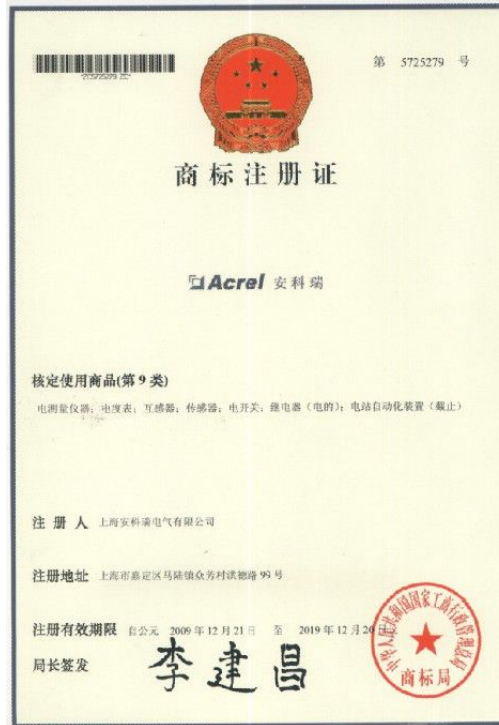


## 环境管理体系认证





# 商标注册证



## 上海市著名商标证书



## ■ 创新型企业



## ■ 上海市自主创新品牌





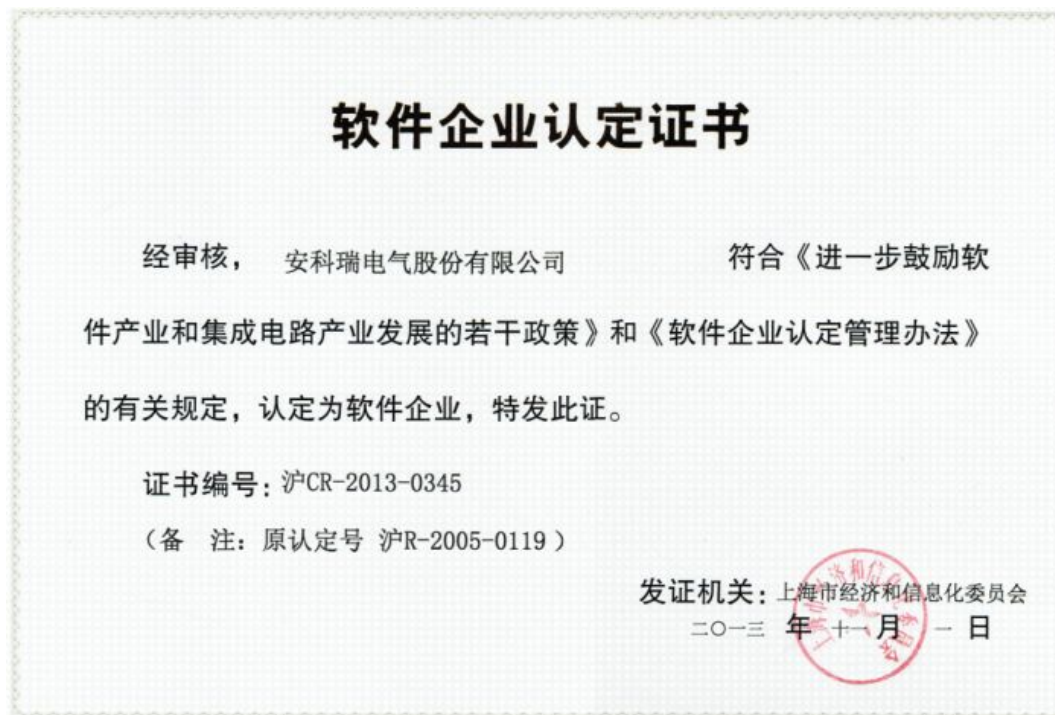
## ■ 合同重信用企业——AAA级



## ■ 国家火炬计划重点高新技术企业



## 软件企业认定证书



### ■ 嘉定区小巨人企业



### ■ 嘉定区先进制造业金奖





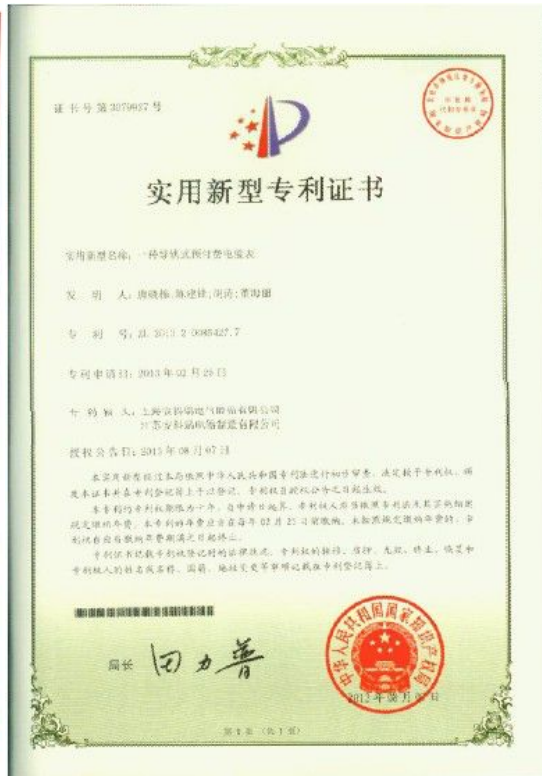
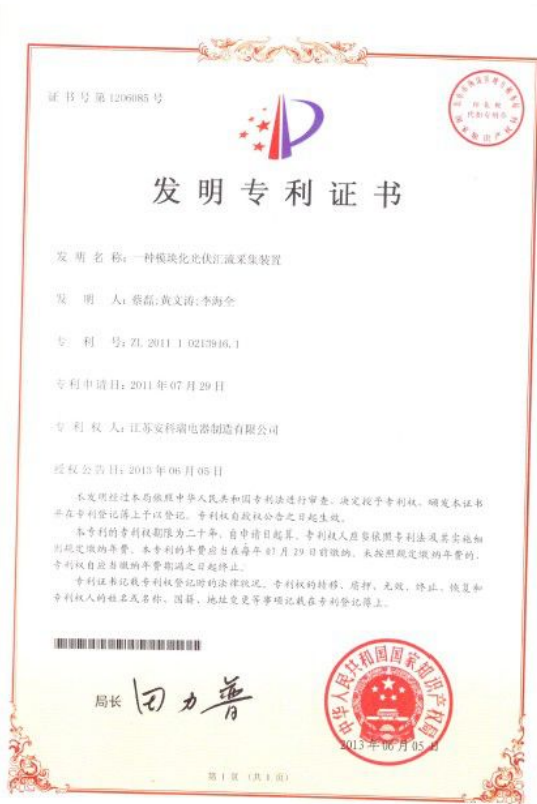
## ■ 北京2008奥运工程优秀产品奖



## ■ 2010年亚运会推荐产品



# 知识产权





# 软件产品登记证书

经审核，安科瑞ARCM电气火灾多功能测控软件[简称：安科瑞ARCM软件]V1.0 符合《进一步鼓

励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》和《软件产品管理办法》的有关规定，准予登记，特发此证。

申请企业：安科瑞电气股份有限公司

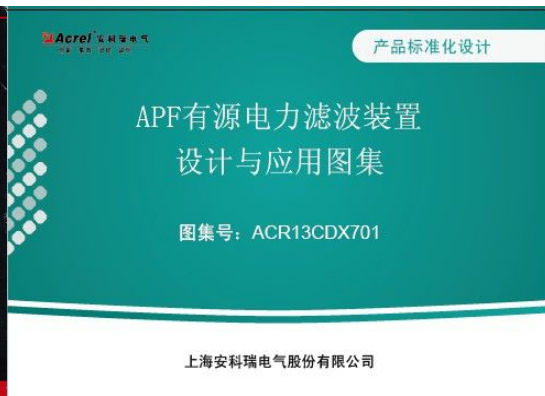
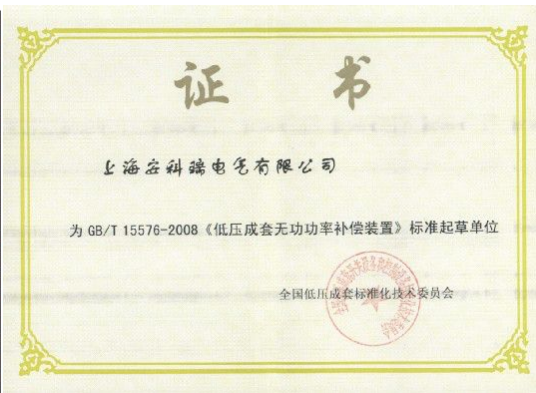
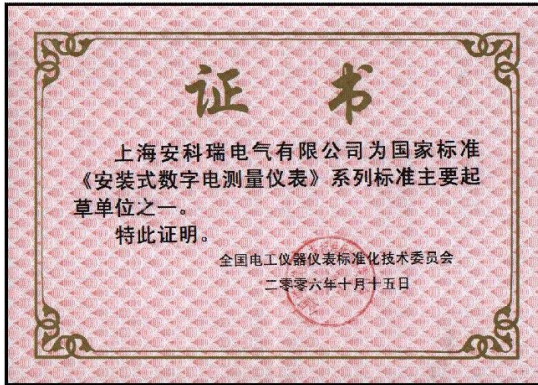
证书编号：沪DG Y-2013-1356

有效期：五年

发证机关：上海市经济和信息化委员会  
二〇一三年七月 日

截止 2015 年 12 月 31 日，安科瑞共获得发明专利 11 项，实用新型 67 项，外观专利 86 项，计算机软件著作权 98 种，计算机软件产品登记 38 种。

## 参编标准





上海市工程建设规范  
公共建筑用能监测系统  
工程技术规范

Technical code for energy  
consumption monitoring systems of  
public buildings  
DGJ08-2068-2012

主编单位:上海市建筑科学研究院(集团)有限公司  
上海市建筑建材业市场管理总站  
批准部门:上海市城乡建设和交通委员会  
施行日期:2012年5月1日

2012 上海

福建省工程建设地方标准

工程建设地方标准编号: DB/T13-158-2012  
住房和城乡建设部备案号: J12165-2012

福建省公共建筑  
能耗监测系统技术规程

Technical Regulation of Energy Consumed Monitoring Systems  
for Public Buildings of Fujian

2012-9-11 发布

2012-11-1 实施

福建省住房和城乡建设厅 发布



# 江苏安科瑞企业资质

## 营业执照

统一社会信用代码 91320281767398093M

# 营业执照

统一社会信用代码 91320281767398093M

名称	江苏安科瑞电器制造有限公司
类型	有限责任公司（法人独资）
住所	江阴市南闸街道东盟路5号
法定代表人	周中
注册资本	16686.02万元整
成立日期	2004年12月14日
营业期限	2004年12月14日至2024年12月13日
经营范围	电能表的制造（按《制造计量器具许可证》核定的范围经营）；网络电力仪表、电压互感器、继电保护、电能质量治理装置、有源滤波装置、逆变器、光伏汇流箱、智能电动机控制器、医疗洁净电光源、红外开关灯、通信机壳、中山保护装置、消防电子产品、半导体照明、通讯管理机、船舶集装箱的制造、研究、开发、销售；电力监控、电能节能管理、建筑节能监测、电气火灾监控系统内的技术开发、技术服务、技术转让；电池管理系统、电动汽车供电系统、电动汽车充电机、光伏及储能系统、智能照明控制系统、智能电力控制系统、智能空调控制系统的设计、开发、生产、加工；太阳能光伏发电；仪器仪表的检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



登记机关 江阴市市场监督管理局  
2016年01月14日

企业信用信息公示系统网址：[www.jsgj.gov.cn/58800/jswjwz](http://www.jsgj.gov.cn/58800/jswjwz) 中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

## 高新技术企业



## 质量管理体系认证





## 无锡市科技研发机构证书



## 系统资质

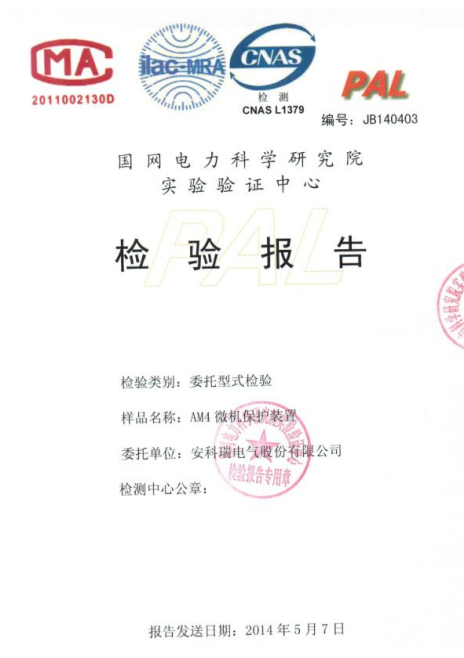
## 资质证书

## AM4 微机保护装置

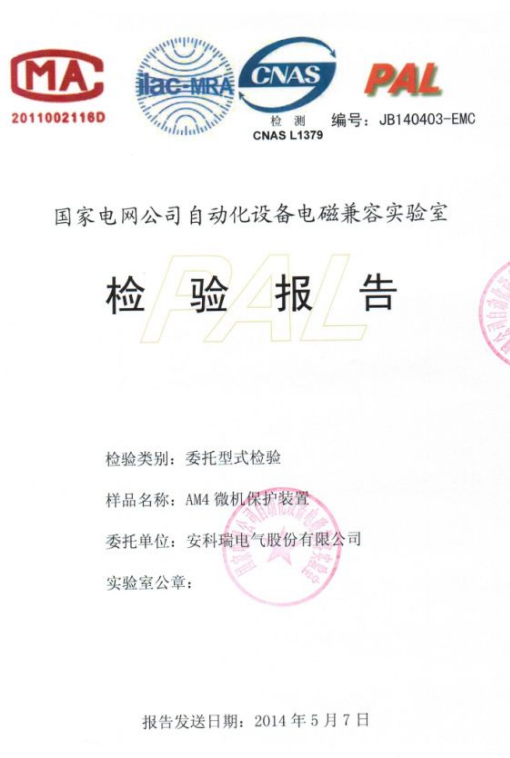
## 注册备案证书



# 检验报告



# 电磁兼容



# AM5 微机保护装置 注册备案证书



# 检验报告





## 电磁兼容



国家电网公司自动化设备电磁兼容实验室

### 检 验 报 告

检验类别: 委托型式检验

样品名称: AM5 微机保护装置

委托单位: 安科瑞电气股份有限公司

实验室公章:

报告发送日期: 2013 年 11 月 22 日

## 变电站自动化监控系统

### ■ 2008年度上海市优秀软件产品



# 电气火灾监控系统

## ARCM100 剩余电流式电气火灾监控探测器

### 检测报告



## 检 验 报 告

受检单位名称 上海安科瑞电气股份有限公司

产品型号名称 ARCM100 型剩余电流式电气火灾监控探测器

检 验 类 别 型式检验

国家消防电子产品质量监督检验中心

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检 验 报 告

共 5 页 第 1 页

No D:201000589

产品名称	剩余电流式电气火灾监控探测器	型 号	ARCM100
受检单位	上海安科瑞电气股份有限公司	商 标	
生产企业	上海安科瑞电气股份有限公司	检验类别	型式检验
抽 样 者	吴新、朱雷	抽样地点	仓库
抽样基数	10 只	生产日期	2009 年 12 月
样品数量	5 只	抽样日期	2010 年 1 月 13 日
样品状态	完好	到样日期	2010 年 1 月 15 日
检验依据	GB 14287.2-2005	检验日期	自 2010 年 1 月 18 日 至 2010 年 2 月 26 日
检验项目	全项		

我中心按国家标准 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分：剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求，对上海安科瑞电气股份有限公司生产的 ARCM100 型剩余电流式电气火灾监控探测器（独立式）样品进行了型式检验。


该送检样品满足 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分：剩余电流式电气火灾监控探测器》的技术要求，判定为合格。

以下空白。

(检验专用章)  
签发日期：二〇一〇年三月二日

批准：[Signature]      审核：[Signature]      编制：[Signature]

### 国家强制性产品认证证书






### 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号：2012081801001626

委托方：江苏安科瑞电器制造有限公司  
 所在地：江苏省江阴市南闸镇东里路 5 号  
 制造商：江苏安科瑞电器制造有限公司 (H000676)  
 所在地：江苏省江阴市南闸镇东里路 5 号  
 生产厂：江苏安科瑞电器制造有限公司  
 所在地：江苏省江阴市南闸镇东里路 5 号  
 产品名称：剩余电流式电气火灾监控探测器  
 认证单元：ARCM100  
 内含：ARCM100 (主型)  
 产品认证实施规则：CNCA-09C-044:2011  
 产品认证模式：工厂质量管理体系审核+认证发证检验+认证后监督  
 产品标准：GB14287.2-2005, GB/T19001-2008  
 上述产品符合强制性认证实施规则 CNCA-09C-044:2011 的要求，特发此证。  
 首次发证日期：2012-12-21  
 发(换)证日期：2014 年 11 月 04 日    有效期至：2017 年 12 月 20 日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持  
 本证书的相关信息可通过国家认监委网站 [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn) 和  
 中国消防产品信息网站 [www.cccf.com.cn](http://www.cccf.com.cn) 查询

公安部消防产品合格评定中心  
 中国·北京市东城区北外西街新里甲 108 号    100037  
<http://www.cccf.net.cn>

1 0011679

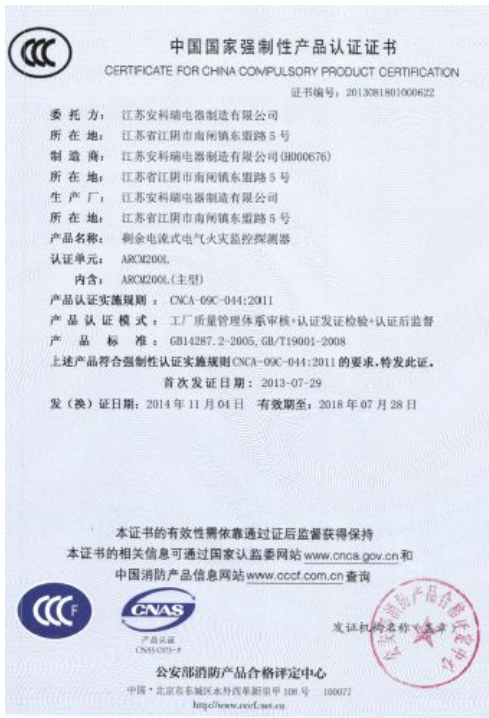
# ARCM200L、ARCM200BL 剩余电流式电气火灾监控探测器 检测报告

 <p>20110001702 (2011)国认监认字(0011)号 标准 CNAS L0259</p> <h2 style="text-align: center;">检 验 报 告</h2> <p>申请单位名称: 安科瑞电气股份有限公司</p> <p>产品型号名称: ARCM200L 型剩余电流式电气火灾监控探测器</p> <p>检 验 类 别: 型式试验</p> <p style="text-align: right;">国家消防电子产品质量监督检验中心</p>		<p style="text-align: center;">国家消防电子产品质量监督检验中心 检 验 报 告</p> <p style="text-align: right;">共 5 页 第 1 页</p> <p>No: DZ201301547</p> <table border="1"> <tr> <td>产品名称</td> <td>剩余电流式电气火灾监控探测器</td> <td>型 号</td> <td>ARCM200L</td> </tr> <tr> <td>申请单位</td> <td>安科瑞电气股份有限公司</td> <td>检验类别</td> <td>型式试验</td> </tr> <tr> <td>制 造 商</td> <td>安科瑞电气股份有限公司</td> <td>生产日期</td> <td>2013 年 2 月</td> </tr> <tr> <td>生产企业</td> <td>安科瑞电气股份有限公司</td> <td>到样日期</td> <td>2013 年 2 月 28 日</td> </tr> <tr> <td>样品数量</td> <td>5 只</td> <td rowspan="2">检验日期</td> <td rowspan="2">自 2013 年 2 月 28 日 至 2013 年 5 月 9 日</td> </tr> <tr> <td>样品状态</td> <td>完好</td> </tr> <tr> <td>检验依据</td> <td colspan="3">GB 14287.2-2005</td> </tr> <tr> <td>检验项目</td> <td colspan="3">全项</td> </tr> <tr> <td>检 验 结 论</td> <td colspan="3"> <p>我中心按国家标准 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 对安科瑞电气股份有限公司生产的 ARCM200L 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品进行了型式试验。</p> <p>ARCM200L 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品满足 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 经检验合格。</p> <p>以下空白。</p> <p style="text-align: right;">(检验专用章) 签发日期: 2013 年 6 月 21 日</p> </td> </tr> <tr> <td>备 注</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> <p>批准: 刘军华      审核: 王学来      编制: 金瑞涛</p>		产品名称	剩余电流式电气火灾监控探测器	型 号	ARCM200L	申请单位	安科瑞电气股份有限公司	检验类别	型式试验	制 造 商	安科瑞电气股份有限公司	生产日期	2013 年 2 月	生产企业	安科瑞电气股份有限公司	到样日期	2013 年 2 月 28 日	样品数量	5 只	检验日期	自 2013 年 2 月 28 日 至 2013 年 5 月 9 日	样品状态	完好	检验依据	GB 14287.2-2005			检验项目	全项			检 验 结 论	<p>我中心按国家标准 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 对安科瑞电气股份有限公司生产的 ARCM200L 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品进行了型式试验。</p> <p>ARCM200L 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品满足 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 经检验合格。</p> <p>以下空白。</p> <p style="text-align: right;">(检验专用章) 签发日期: 2013 年 6 月 21 日</p>			备 注			
产品名称	剩余电流式电气火灾监控探测器	型 号	ARCM200L																																						
申请单位	安科瑞电气股份有限公司	检验类别	型式试验																																						
制 造 商	安科瑞电气股份有限公司	生产日期	2013 年 2 月																																						
生产企业	安科瑞电气股份有限公司	到样日期	2013 年 2 月 28 日																																						
样品数量	5 只	检验日期	自 2013 年 2 月 28 日 至 2013 年 5 月 9 日																																						
样品状态	完好																																								
检验依据	GB 14287.2-2005																																								
检验项目	全项																																								
检 验 结 论	<p>我中心按国家标准 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 对安科瑞电气股份有限公司生产的 ARCM200L 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品进行了型式试验。</p> <p>ARCM200L 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品满足 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 经检验合格。</p> <p>以下空白。</p> <p style="text-align: right;">(检验专用章) 签发日期: 2013 年 6 月 21 日</p>																																								
备 注																																									

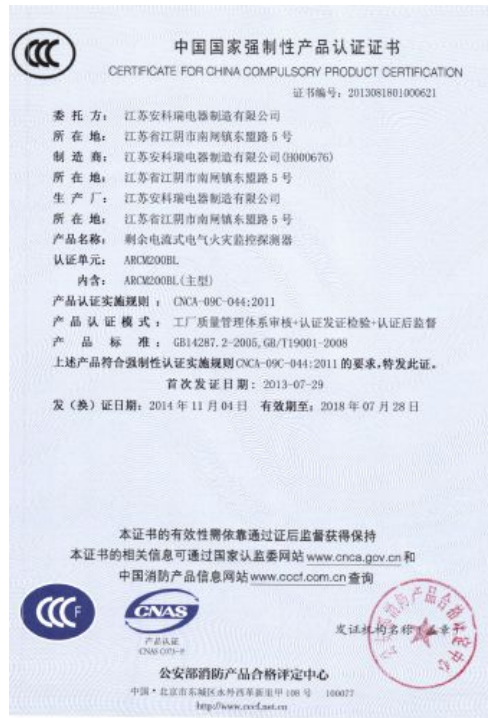
 <p>20110001702 (2011)国认监认字(0011)号 标准 CNAS L0259</p> <h2 style="text-align: center;">检 验 报 告</h2> <p>申请单位名称: 安科瑞电气股份有限公司</p> <p>产品型号名称: ARCM200BL 型剩余电流式电气火灾监控探测器</p> <p>检 验 类 别: 型式试验</p> <p style="text-align: right;">国家消防电子产品质量监督检验中心</p>		<p style="text-align: center;">国家消防电子产品质量监督检验中心 检 验 报 告</p> <p style="text-align: right;">共 5 页 第 1 页</p> <p>No: DZ201301590</p> <table border="1"> <tr> <td>产品名称</td> <td>剩余电流式电气火灾监控探测器</td> <td>型 号</td> <td>ARCM200BL</td> </tr> <tr> <td>申请单位</td> <td>安科瑞电气股份有限公司</td> <td>检验类别</td> <td>型式试验</td> </tr> <tr> <td>制 造 商</td> <td>安科瑞电气股份有限公司</td> <td>生产日期</td> <td>2013 年 2 月</td> </tr> <tr> <td>生产企业</td> <td>安科瑞电气股份有限公司</td> <td>到样日期</td> <td>2013 年 2 月 26 日</td> </tr> <tr> <td>样品数量</td> <td>5 只</td> <td rowspan="2">检验日期</td> <td rowspan="2">自 2013 年 2 月 28 日 至 2013 年 5 月 9 日</td> </tr> <tr> <td>样品状态</td> <td>完好</td> </tr> <tr> <td>检验依据</td> <td colspan="3">GB 14287.2-2005</td> </tr> <tr> <td>检验项目</td> <td colspan="3">全项</td> </tr> <tr> <td>检 验 结 论</td> <td colspan="3"> <p>我中心按国家标准 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 对安科瑞电气股份有限公司生产的 ARCM200BL 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品进行了型式试验。</p> <p>ARCM200BL 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品满足 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 经检验合格。</p> <p>以下空白。</p> <p style="text-align: right;">(检验专用章) 签发日期: 2013 年 6 月 28 日</p> </td> </tr> <tr> <td>备 注</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> <p>批准: 刘军华      审核: 王学来      编制: 金瑞涛</p>		产品名称	剩余电流式电气火灾监控探测器	型 号	ARCM200BL	申请单位	安科瑞电气股份有限公司	检验类别	型式试验	制 造 商	安科瑞电气股份有限公司	生产日期	2013 年 2 月	生产企业	安科瑞电气股份有限公司	到样日期	2013 年 2 月 26 日	样品数量	5 只	检验日期	自 2013 年 2 月 28 日 至 2013 年 5 月 9 日	样品状态	完好	检验依据	GB 14287.2-2005			检验项目	全项			检 验 结 论	<p>我中心按国家标准 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 对安科瑞电气股份有限公司生产的 ARCM200BL 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品进行了型式试验。</p> <p>ARCM200BL 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品满足 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 经检验合格。</p> <p>以下空白。</p> <p style="text-align: right;">(检验专用章) 签发日期: 2013 年 6 月 28 日</p>			备 注			
产品名称	剩余电流式电气火灾监控探测器	型 号	ARCM200BL																																						
申请单位	安科瑞电气股份有限公司	检验类别	型式试验																																						
制 造 商	安科瑞电气股份有限公司	生产日期	2013 年 2 月																																						
生产企业	安科瑞电气股份有限公司	到样日期	2013 年 2 月 26 日																																						
样品数量	5 只	检验日期	自 2013 年 2 月 28 日 至 2013 年 5 月 9 日																																						
样品状态	完好																																								
检验依据	GB 14287.2-2005																																								
检验项目	全项																																								
检 验 结 论	<p>我中心按国家标准 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 对安科瑞电气股份有限公司生产的 ARCM200BL 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品进行了型式试验。</p> <p>ARCM200BL 型剩余电流式电气火灾监控探测器(独立式)样品满足 GB 14287.2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分: 剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求, 经检验合格。</p> <p>以下空白。</p> <p style="text-align: right;">(检验专用章) 签发日期: 2013 年 6 月 28 日</p>																																								
备 注																																									



# 国家强制性产品认证证书

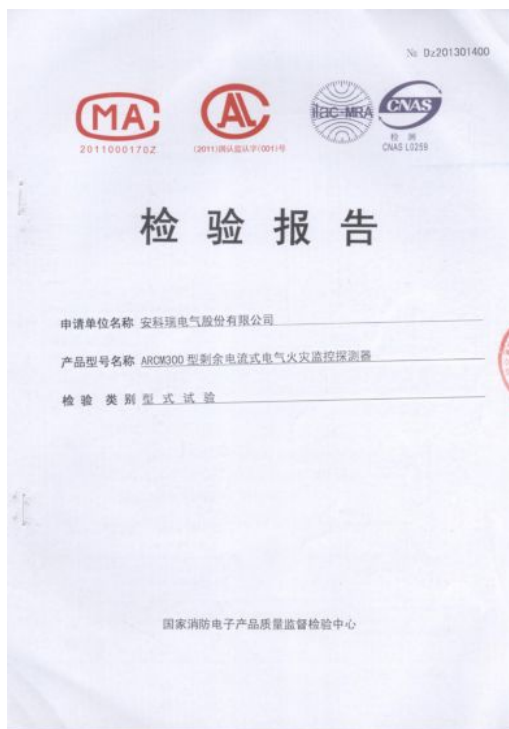


0011683



0011681

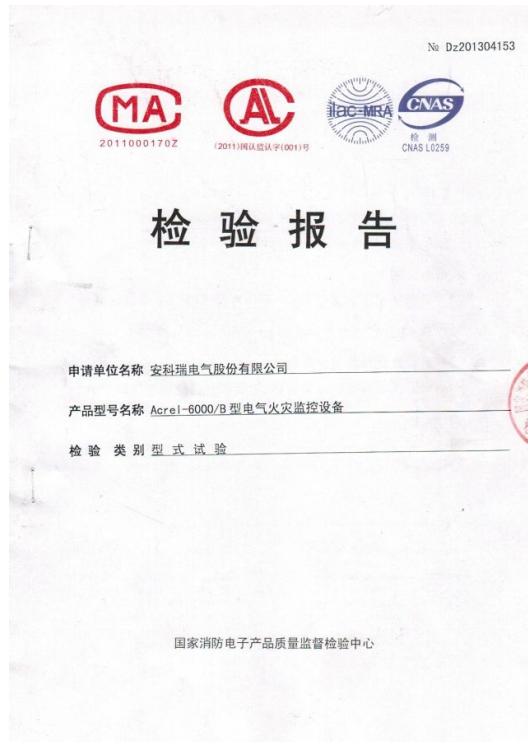
# ARCM300 剩余电流式电气火灾监控探测器 检测报告



## 国家强制性产品认证证书



## Acrel-6000/B、Acrel-6000/G、Acrel-6000/Q 电气火灾监控设备检测报告



No. Dz201300604



# 检验报告

申请单位名称 上海安科瑞电气股份有限公司

产品型号名称 Acrel-6000/Q 型电气火灾监控设备

检验类别型式试验

国家消防电子产品质量监督检验中心

No. Dz201300605



# 检验报告

申请单位名称 上海安科瑞电气股份有限公司

产品型号名称 Acrel-6000/Q 型电气火灾监控设备

检验类别型式试验

国家消防电子产品质量监督检验中心

## 国家强制性产品认证证书

**中国国家强制性产品认证证书**  
CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION  
证书编号: 201408180100086

委托方: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
所在地: 江苏省江阴市南闸镇东盟路5号  
制造商: 江苏安科瑞电器制造有限公司(H000676)  
所在地: 江苏省江阴市南闸镇东盟路5号  
生产厂: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
所在地: 江苏省江阴市南闸镇东盟路5号  
产品名称: 电气火灾监控设备  
认证单元: Acrel-6000/B  
内含: Acrel-6000/B(主型)  
产品认证实施规则: CNCA-09C-044:2011  
产品认证模式: 工厂质量管理体系审核+认证发证检验+认证后监督  
产品标准: GB14287.1-2005, GB/T19001-2008  
上述产品符合强制性认证实施规则CNCA-09C-044:2011的要求,特发此证。  
首次发证日期: 2014-02-10  
发(换)证日期: 2014年11月04日 有效期至: 2019年02月09日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持  
本证书的相关信息可通过国家认监委网站 [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn) 和  
中国消防产品信息网站 [www.cccf.com.cn](http://www.cccf.com.cn) 查询

发证机构名称(盖章)  
公安部消防产品合格评定中心  
中国·北京东城区永外西便条胡同108号 100077  
<http://www.cccf.com.cn>

2011680

**中国国家强制性产品认证证书**  
CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION  
证书编号: 201308180100027

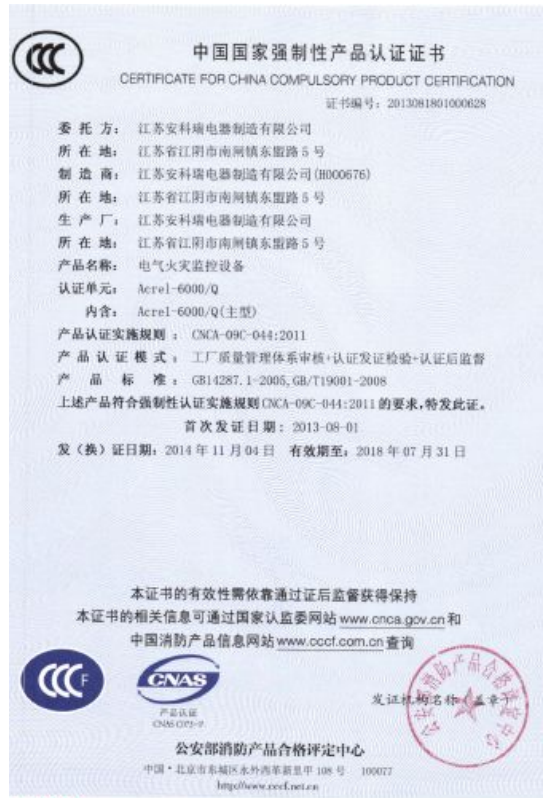
委托方: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
所在地: 江苏省江阴市南闸镇东盟路5号  
制造商: 江苏安科瑞电器制造有限公司(H000676)  
所在地: 江苏省江阴市南闸镇东盟路5号  
生产厂: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
所在地: 江苏省江阴市南闸镇东盟路5号  
产品名称: 电气火灾监控设备  
认证单元: Acrel-6000/G  
内含: Acrel-6000/G(主型)  
产品认证实施规则: CNCA-09C-044:2011  
产品认证模式: 工厂质量管理体系审核+认证发证检验+认证后监督  
产品标准: GB14287.1-2005, GB/T19001-2008  
上述产品符合强制性认证实施规则CNCA-09C-044:2011的要求,特发此证。  
首次发证日期: 2013-08-01  
发(换)证日期: 2014年11月04日 有效期至: 2018年07月31日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持  
本证书的相关信息可通过国家认监委网站 [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn) 和  
中国消防产品信息网站 [www.cccf.com.cn](http://www.cccf.com.cn) 查询

发证机构名称(盖章)  
公安部消防产品合格评定中心  
中国·北京东城区永外西便条胡同108号 100077  
<http://www.cccf.com.cn>

2011684

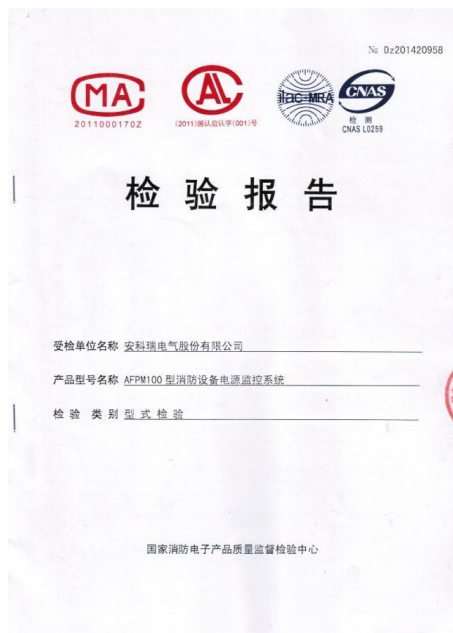




0011685

## AFPM100 型消防设备电源监控系统

### 检验报告





# GGF 系列隔离电源柜

## 试验报告



## 国家强制性产品认证证书





**中国强制性产品认证证书**

证书编号: 2012010301539079

**委托人名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产者(制造商)名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产企业名称、地址**  
江苏安科瑞电器制造有限公司  
江阴市南闸街道泰山路5号

**产品名称和系列、规格、型号**  
隔离电源柜(低压成套开关设备)  
GGF-1 主母线:1nA-40A~15A, 1cW=3kA;Ue=220V, Ui=220V;50Hz; IP31

**产品标准和技术要求**  
GB7251.12-2013

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C03-01:2014的要求, 特发此证。

发证日期: 2015年06月09日 有效期至: 2017年04月25日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。  
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2012年04月25日  
本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

 主任:   
中国质量认证中心  
中国·北京·南四环西路188号9区100070  
http://www.cqc.com.cn



Q 1154569

**CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION**

No.: 2012010301539079

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulu Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulu Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Jiangsu ACREL Electric MFG. Co., Ltd.  
No. 5 Dongfeng Road, NanZhu Street, Jiangyin City

**NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
Low-voltage Switchgear Assemblies  
GGF-1 主母线:1nA-40A~15A, 1cW=3kA;Ue=220V, Ui=220V;50Hz; IP31

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
GB7251.12-2013

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification (REF No. CNCA-C03-01:2014).

Date of issue: Jun. 09, 2015 Date of expiry: Apr. 25, 2017

Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original certification: Apr. 25, 2012

This certificate can be verified through CNCA's website: www.cnca.gov.cn

 President:   
Wang Kejiao  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE  
Section 9, No. 188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R. China  
http://www.cqc.com.cn



Q 1154569

## 产品型号使用证书

**产品型号使用证书**  
PRODUCT TYPE CERTIFICATION

No. 2011355

申请单位: 上海安科瑞电气股份有限公司

产品型号: ADI-5000

产品名称: 医疗智能血糖测试仪

销售负责编号: JW110626

检验单位: 国家质检总局自动化学术委员会检测中心

发证单位:  
中电协电磁兼容及自动化设备分会技术标准中心



## 电磁兼容检验证书

**电磁兼容检验证书**  
EMC TEST CERTIFICATION

No. 20110205

申请单位: 上海安科瑞电气股份有限公司

产品型号: ADM-5000

产品名称: 医疗智能血糖测试仪

检验报告编号: JW110626-EMC

检验项目:

序号	项	值	判定
1	辐射骚扰限值	CISPR 17B1:2010:4300-4.11	合格
2	传导骚扰限值	CISPR 17B1:2010:4300-4.11	合格
3	辐射抗扰度限值	CISPR 17B1:2010:4300-4.11	合格
4	传导抗扰度限值	CISPR 17B1:2010:4300-4.11	合格
5	电压暂降限值	CISPR 17B1:2010:4300-4.11	合格
6	辐射抗扰度限值	CISPR 17B1:2010:4300-4.11	合格

发证单位:  
中电协电磁兼容及自动化设备分会技术标准中心





2015年8月11日

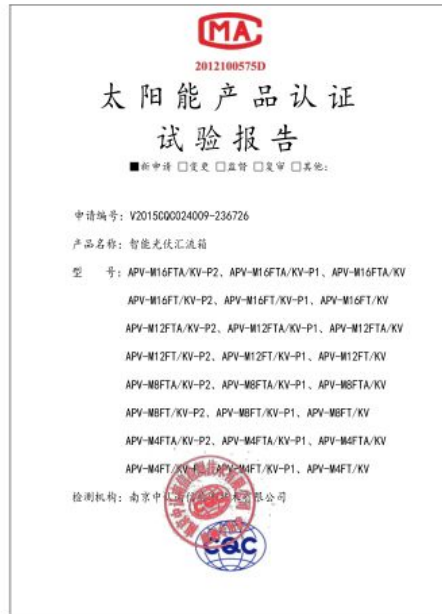
地址: 上海市浦东新区川沙路1266号 邮编: 201201 电话: 021-51681775 传真: 021-51681776  
ADD: P.O. Box 1266, Pudong New Area, China Tel: 8621-51681776 Fax: 8621-51681776 E-mail: cec@cec.com.cn

# 光伏电站电力监控装置及系统

## APV 智能光伏汇流箱

### 试验报告

报告编号: V-118-V2015-A0039



### CQC 证书



# 高新技术产品认定证书



# 光伏并网微逆变器及光伏并网逆变器 试验报告





# CQC 证书



## 太阳能产品认证证书

证书编号: CQC14024114493

**申请人名称及地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区南翔镇253号

**制造商名称及地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区南翔镇253号

**生产企业名称及地址**  
江苏安科瑞电器制造有限公司 (V010190)  
江苏省江阴市南闸镇泰山路5号

**产品名称和系列、规格、型号**  
光伏并网逆变器  
AMI-250: 直流输入: 最大功率电压范围DC28V-45V, 直流输入电压范围DC200V-86V, 最大输入电流9A; 交流输出: L/N, 220V, 50Hz, max. 1.25A, 额定交流输出功率235W

**产品标准和技术要求**  
NB/T32004-2013 (111a, 不含低电压穿越试验)


**认证模式**  
产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督  
上述产品符合CQC33-461239-2013认证规则的要求, 特发此证。  
发证日期: 2014年08月08日 有效期至: 2019年03月01日  
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持

主任: 




**中国质量认证中心**  
中国·北京·南四环西路188号9区100070  
http://www.cqc.com.cn

T 0002442



## SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

No.: CQC14024114493

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
ACREL Co., Ltd.  
No.253, YuLu Road, Jiading District, Shanghai City

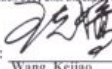
**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
ACREL Co., Ltd.  
No.253, YuLu Road, Jiading District, Shanghai City



**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Jiangsu ACREL Electric MFG. Co., Ltd.(V010190)  
No.5, DongMeng Road, NanZha Town, Jiangyin City

**NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
PV Grid-connected Micro Inverter  
AMI-250 DC input, MPPT Voltage range 28Vdc-45Vdc, DC input voltage Range 20Vdc-86Vdc, Maximum input current 9A, AC output: L/N, 220V, 50Hz, 1.25A, Rated AC output power 235W

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
NB/T32004-2013(11a, Without Low Voltage Ride Through Test)

**CERTIFICATION MODEL**  
Type Testing of Product + Initial Factory Inspection + Follow up Factory Inspection  
This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of certification rules CQC33-461239-2013.  
Date of issue: Aug.08.2014 Date of expiry: Mar.01.2019  
Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

President: 

**CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE**  
Section 9, No.188, Nanshuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China  
http://www.cqc.com.cn

T 0002442



## 太阳能产品认证证书

证书编号: CQC16024139762

**申请人名称及地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区南翔镇253号

**制造商名称及地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区南翔镇253号

**生产企业名称及地址**  
江苏安科瑞电器制造有限公司 (V010190)  
江苏省江阴市南闸镇泰山路5号

**产品名称和系列、规格、型号**  
光伏并网逆变器  
ASI-20KTL, ASI-17KTL, ASI-15KTL, ASI-12KTL, ASI-10KTL (见附件)

**产品标准和技术要求**  
NB/T32004-2013 (111a, 不含低电压穿越试验)

**认证模式**  
产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督  
上述产品符合CQC33-461239-2013认证规则的要求, 特发此证。  
发证日期: 2016年02月22日 有效期至: 2020年11月06日  
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持

主任: 




**中国质量认证中心**  
中国·北京·南四环西路188号9区100070  
http://www.cqc.com.cn

T 0003645



## SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

No.: CQC16024139762

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
ACREL Co., Ltd.  
No.253, YuLu Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
ACREL Co., Ltd.  
No.253, YuLu Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Jiangsu ACREL Electric MFG. Co., Ltd.(V010190)  
No.5, DongMeng Road, NanZha Street, Jiangyin City

**NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
PV Grid-connected Inverter  
ASI-20KTL, ASI-17KTL, ASI-15KTL, ASI-12KTL, ASI-10KTL(See Appendix)

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
NB/T32004-2013(11a, Without Low Voltage Ride Through Test)

**CERTIFICATION MODEL**  
Type Testing of Product + Initial Factory Inspection + Follow up Factory Inspection  
This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of certification rules CQC33-461239-2013.  
Date of issue: Feb.22.2016 Date of expiry: Nov.06.2020  
Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

President: 

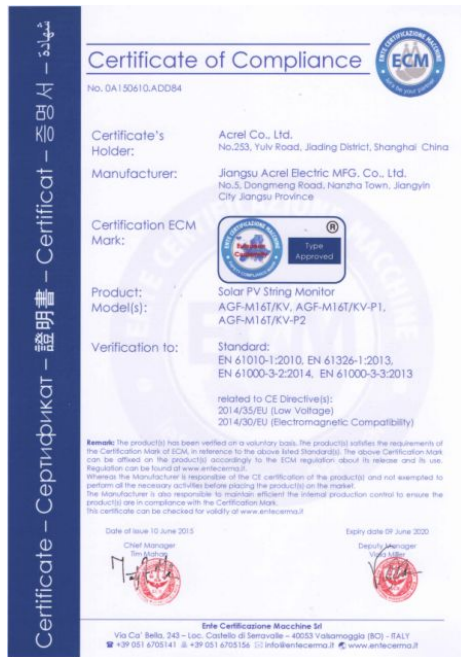



**CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE**  
Section 9, No.188, Nanshuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China  
http://www.cqc.com.cn

T 0003645

# AGF 光伏汇流采集装置

## CE 证书



## 产品资质

## 电力监控

## ■ 电磁兼容检验报告



## ■ 制造计量器具许可证



## ■ 上海市火炬计划





# ARC功率因数自动补偿控制器

## 试验报告

报告编号: 03601-A-15E0015-S



### CQC 标志认证 试验报告

■初始 □变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: V2015CQC020002-228757

产品名称: 低压无功功率自动补偿控制器

型号: ARC

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



TRF: CQC11-462128-2014 2014-9-30 (2/1)

报告编号: 03601-A-15E0015-S 第 1 页 共 27 页

### CQC 安全型式试验报告



样品名称: 低压无功功率自动补偿控制器	委托人: 安科瑞电气股份有限公司
型号规格: ARC	委托人地址: 上海市嘉定区育绿路 253 号
商标: /	生产者(制造商): 安科瑞电气股份有限公司
样品数量: 2 台	生产者(制造商)地址: 上海市嘉定区育绿路 253 号
样品来源: 送检	生产企业: 江苏安科瑞电器制造有限公司
样品状况: 完好	生产企业地址: 江阴市南闸街道东澄路 5 号
样品生产序号: JYZ14061410005	
收样日期: 2015-03-12	
完成日期: 2015-06-03	

试验依据标准: JB/T 9663-2013《低压无功功率自动补偿控制器》

试验结论: 合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

ARC  
 $U_n = 380V$ ;  $I_n \leq 5A$ ;  $U_e = AC220V/380V$ ;  $U_i = 660V$ ;  $f = 50Hz$ ;  
 防护等级: IP30-操作面板 IP40;  
 控制物理量: 无功功率, 功率因数; 补偿类别: 动态补偿  
 控制(补偿)细数: 单相, 三相综合补偿;  
 工作场所: 户内; 谐波超限保护值: 5-50%.

主检: 王 炜 签名:  日期: 2015-06-14	
审核: 尤雷元 签名:  日期: 2015-06-14	
签发: 施 宇 签名:  日期: 2015-06-14	

备注: 送试样品: ARC-16P/R-T 16 回路

TRF: CQC11-462128-2014 2014-9-30 (2/1)

## 产品CQC认证证书



### 产品认证证书

证书编号: CQC15020129301

申请人名称及地址  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

制造商名称及地址  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

生产企业名称及地址  
江苏安科瑞电器制造有限公司 (V010190)  
江苏省江阴市南闸街道东澄路5号

产品名称和系列、规格、型号  
低压无功功率自动补偿控制器

产品标准和技术要求  
JB/T9663-2013

认证模式  
产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合CQC11-462128-2014认证规则的要求, 特发此证。  
 发证日期: 2015年07月21日 有效期至: 2020年07月21日  
 证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

主任: 



中国质量认证中心  
 中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070  
<http://www.cqc.com.cn>

C 0073995



### PRODUCT CERTIFICATE

No.: CQC15020129301

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT  
ACREL Co., Ltd.  
No.253 Yue Lu Road, Jiading District, Shanghai City

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER  
ACREL Co., Ltd.  
No.253 Yue Lu Road, Jiading District, Shanghai City

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY  
Jiangsu ACREL Electric MFG. CO., LTD. (V010190)  
No.5 DongMeng Road,NanZha Street,JiangYin City

NAME, MODEL AND SPECIFICATION  
Low voltage reactive power automatic compensating controller  
 ACR16SAL1-380V/16=380V/220V/11-660V/50Hz/3P3N-操作面板IP40;控制物理量: 无功功率, 功率因数; 补偿类别: 动态补偿; 控制(补偿)细数: 单相, 三相综合补偿; 工作场所: 户内; 谐波超限保护值: 5%-50%; 防护等级: IP30-操作面板 IP40-可拆

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS  
JB/T9663-2013

CERTIFICATION MODEL  
Type Testing of Product + Initial Factory Inspection + Follow up Factory Inspection

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of certification rules CQC11-462128-2014.

Date of issue: Jul.21,2015 Date of expiry: Jul.21,2020  
 Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

President:  Wang Kejiao





CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE  
 Section 9, No.188, Nanshuoan Xilu, Beijing 100070 P.R.China  
<http://www.cqc.com.cn>

C 0073995

■ 24KV ( 20KV ) 箱式变电站全国联合设计选型产品



# AMC16多回路监控装置 AMC16-3E3/K检验报告

 <p>国家继电器质量监督检验中心 National Center for Quality Supervision &amp; Testing of Relay &amp; Protector Equipment</p>		 <p>国家继电器质量监督检验中心 National Center for Quality Supervision &amp; Testing of Relay &amp; Protector Equipment</p>	
No. JW074033		第 1 页 共 34 页	
   <p>检验检测机构名称: 上海安科瑞电气有限公司 2008000005Z CNAS L0485</p>		<p>产品名称: 多回路监控装置 项目类别: 电气性能、环境及安全试验</p>	
<h2>检验报告</h2>		<p>报告编号: AMC16-3E3/K ACDC23V AC220V 5A 50Hz 样品数量: 1</p>	
<p>产品型号: AMC16-3E3/K</p>		<p>委托单位: 上海安科瑞电气有限公司 生产日期: 2006年</p>	
<p>产品名称: 多回路监控装置</p>		<p>受托单位: 上海安科瑞电气有限公司 检验日期: 2007年4月~6月</p>	
<p>委托单位: 上海安科瑞电气有限公司</p>		<p>产品编号: 样品编号: 2007175</p>	
<p>项目类别: 通信及履约检验</p>		<p>依据: 国家标准 GB/T 7261-2000 继电保护和继电器基本试验方法 国家标准 GB/T 17729-2002 过电压保护装置 企业标准 Q/AMC16-2007 AMC系列多回路监控装置企业标准</p>	
<p>签发日期: 2007年7月9日 报告有效性和标准符合规定执行</p>		<p>检验员: 刘相马 王玮 刘建 审核: 刘相马 审批: 李亚东</p>	

   		<p>检测报告编号: 2014J00-30-104404 Test report series No.</p>	
<p>SHANGHAI INSTITUTE OF MEASUREMENT AND TESTING TECHNOLOGY NATIONAL CENTER OF MEASUREMENT AND TEST FOR EAST CHINA NATIONAL CENTER OF TESTING TECHNOLOGY, SHANGHAI</p>			
<p>TEST REPORT</p>			
<p>上海市计量测试技术研究院 华东国家计量测试中心 中国上海测试中心</p>			
<h2>检测报告</h2>			
委托者 Customer	安科瑞电气股份有限公司		
委托者地址 Address of customer	上海市嘉定区育绿路 253 号		
样品名称 Name of sample	AMC 系列多回路监控装置		
制造厂 Manufacturer	江苏安科瑞电器制造有限公司		
型号/规格 Model/Specification	AMC 96-3E3/K		
样品编号 No. of sample	51401240050076		
批准人/职务 Approved by / Function	主任		
检验员 Checked by	陈伟明		
检测员 Tested by	徐立东		
检测日期 Date for test	2014	年	04 月 04 日
地址: 上海市张南路 1500 号(总部) Address: No. 1500 Zhangnan Road, Shanghai (Headquarters)	电话: 021-38839800 Tel:	传真: 021-50798390 Fax:	邮编: 201203 Post Code:
客户咨询电话: 800-820-5172 Inquiry line:	投诉电话: 021-50798262 Tel. for complaint:		
<p>未经本院/中心批准, 部分采用本报告内容无效。 Partly using this report will not be admitted unless allowed by SIMT.</p>			
<p>第 1 页 共 14 页 Page 1 of total 14 pages</p>			



## 电磁兼容检验证书

## 采用国际标准产品标志证书



## CE证书



# ARTU四遥单元

## 中国开普实验室检验报告

 <p>Keep on the top of our profession</p>		<p>No: JW070789</p>	
  		<p>20080006052 CNAS L0685</p>	
<h3>检 验 报 告</h3>			
产品型号	ARTU		
产品名称	三遥单元		
委托单位	上海安科瑞电气有限公司		
签发日期	2007年12月30日		
 <p>中国·开普实验室 国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心</p>			
 <p>Keep on the top of our profession</p>		<p>No: JW070789</p>	
样品名称:	三遥单元		
型 号:	ARTU		
规 格:	AC/DC220V		
数 量:	9		
委托单位:	上海安科瑞电气有限公司 江阴安科瑞电器制造有限公司		
受检单位:	上海安科瑞电气有限公司 江阴安科瑞电器制造有限公司		
检验目的:	<input type="checkbox"/> 委托检验 <input type="checkbox"/> 仲裁检验 <input type="checkbox"/> 国家/行业监督 <input type="checkbox"/> 许可证检验 <input type="checkbox"/> 认证检验 <input type="checkbox"/> CCC 中国质量认证中心 <input type="checkbox"/> EMC 中国电磁兼容 <input type="checkbox"/> CE 欧洲认证 <input type="checkbox"/> DKEMA 认证 <input type="checkbox"/> DPA 美国安全认证 <input type="checkbox"/> 其它		
检验结论:	 <p>根据本报告描述检验结果, 开普实验室声明所检样品满足检验依据的要求。</p>		
签发人:	李亚萍		
签 名:	 		
备 注:	/		
 <p>Ver 2.0</p>			

KETOP开普

No: JW131253



### 检 验 报 告

样品型号 ARTU-K32

样品名称 ARTU

委托单位 安科瑞电气股份有限公司

制造商 江苏安科瑞电器制造有限公司

代理商/经销商 /

签发日期 2013年9月13日




中国·开普实验室  
国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心

KETOP开普

No: JW131253

样品名称:	ARTU		
型 号:	ARTU-K32		
规 格:	AC/DC220V 50Hz		
数 量:	1		
样品编号:	KP131253		
检验地点:	开普实验室		
委托单位:	安科瑞电气股份有限公司		
委托单位地址:	上海市嘉定区育绿路253号		
制造商:	江苏安科瑞电器制造有限公司		
制造商地址:	江苏省江阴市南闸镇东盟工业园区东盟路5号		
代理商/经销商:	/		
代理商/经销商地址:	/		
检验目的:	<input checked="" type="checkbox"/> 委托检验 <input type="checkbox"/> 仲裁检验 <input type="checkbox"/> 国家/行业监督 <input type="checkbox"/> 认证检验 <input type="checkbox"/> 许可证检验 <input type="checkbox"/> 其它		
检验结论:	 <p>根据本报告描述检验结果, 开普实验室声明所检样品满足检验依据的要求。</p>		
签发人:	李亚萍		
备 注:	 <p>本电子文档的报告内容仅供委托单位参考, 国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心对于使用本电子文档的信息或者数据所导致的直接、间接、必然或者偶然的损坏不负责任。</p>		
 <p>Ver 3.0</p>			

电磁兼容检验证书



KEIOP 开普




## 电磁兼容检验证书

### EMC TEST CERTIFICATION

No. 20071382

申请单位: 上海安科瑞电气有限公司  
 Applicant: Shanghai Acrel Electric Co., Ltd.  
 Jiangyin Acrel Electrical Appliance Manufacturing Co., Ltd.

产品型号: ARTU  
 Product Type: ARTU

产品名称: 三遥单元  
 Product Name: Remote Terminal Unit

检验报告编号: JW070789-EMC  
 Test Report No.: JW070789-EMC

检验项目:  
 Test Items:

标准/Standards	结论/Result	标准/Standards	结论/Result
GB/T 17626.12 (IEC 61000-4-12)	Pass	GB/T 17626.8 (IEC 61000-4-8)	/
GB/T 17626.2 (IEC 61000-4-2)	Pass	GB/T 17626.9 (IEC 61000-4-9)	/
GB/T 17626.3 (IEC 61000-4-3)	Pass	GB/T 17626.10 (IEC 61000-4-10)	/
GB/T 17626.4 (IEC 61000-4-4)	Pass	GB/T 17626.11 (IEC 61000-4-11)	/
GB/T 17626.5 (IEC 61000-4-5)	Pass	GB 17625.1 (IEC 61000-3-2)	/
GB/T 17626.6 (IEC 61000-4-6)	Pass	GB 17625.2 (IEC 61000-3-3)	/
IEC 60255-22-7	Pass	GB/T 14598.16 (IEC 60255-25)	/

注: “/”表示未进行该项检验。  
 发证单位: 中国·开普实验室  
 国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心  
 Issued By: 开普实验室  
**China KeTop Laboratory**  
 National Center for Quality Supervision & Testing of Relay Protection & Automation Equipment  
 2007年12月30日  
 Dec. 30, 2007

地址: 中国江苏省苏州市相城区 1756 号  
 ADD: 1756 Xuyi Rd, Suzhou, Henan, P.R. China  
 客服电话: 051274-3212755  
 HOT LINE: 051274-3212755  
 客服电话: 051274-3212775  
 FAX: 051274-3212775  
 邮编: 461000  
 ZIP: 461000  
 主页: <http://www.keiop.cn>  
 WEB: <http://www.keiop.cn>



# ARD智能电动机保护器

## 国家防爆电气产品质量监督检验中心检验报告



2011000277Z      12011国家认证认可标志      12011

### 检 验 报 告

ASSESSMENT AND TEST REPORTS

编 号: 1204F111  
Reference No:

产 品 名 称: 智能电动机保护器  
申 请 单 位: 上海安科瑞电气股份有限公司  
检 验 类 别: 委托检验

国家防爆电气产品质量监督检验中心  
China National Quality Supervision and Test Centre  
for Explosion Protected Electrical Products

2012 年 5 月 9 日  
year month day

地址: 河南省南阳市仲景北路 20 号      Add: No.20 North Zhongjing Road, Nanyang, Henan  
邮编: 473008      Post code: 473008  
电话: (0377) 6328564      6328555      Tel: (0377) 6328564      6328555  
传真: (0377) 63225471      Fax: (0377) 63225471  
E-Mail: cqm@cn-ex.com      E-Mail: cqm@cn-ex.com  
网址: http://www.china-ex.com      http://www.china-ex.com


国家防爆电气产品质量监督检验中心  
China National Quality Supervision and Test Centre for Explosion Protected Electrical Products

### 检 验 报 告

ASSESSMENT AND TEST REPORTS

编 号(No.): 1204F111      第 1 页      共 1 页

产品名称 Product	智能电动机保护器	型号规格 Model/Type	ARD-63-250A/φ ACDC220V	63-250A
商 标 Trade mark	Acrel	防爆标志 Ex-code	—	
申请单位 名称、地址 Applicant/ Address	上海安科瑞电气股份有限公司 上海嘉定马陆工业园区育绿路 253 号	制造单位 名称、地址 Manufacturer/ Address	江苏安科瑞电器制造有限公司 江苏江阴南闸东皋工业园区东皋路 5 号	
检验类别 Test kind	委托检验	样品编号 Serial No	1204F111	检验地点 Place of test
样品来源 Sample from	送样	样品等级 Samplekind	合格品	电机试验室
抽样地点 Place of spot	样品数量 Samples	1 台	环境温度 Amb. Temp.	Max 22.0°C Min 19.0°C
抽样日期 Date of spot	抽样基数 Base of spot		相对湿度 Rel. Humid.	Max 65%RH Min 60%RH
抽样者 Spesman	送样者 Deliver	刘寿宝	到样日期 Receivdate	2012 年 4 月 18 日
产品描述 Product description	本保护器由主体、三相一体穿心式电流互感器、LCD 操作显示模块组成。主体部分带有 6 个开关量信号输出端口, 3 个输出端口。			
依据标准 Standards according to	GB3836.3-2010《爆炸性环境 第 3 部分: 由增安型“e”保护的设备》 Q/320281DGB03-2011《ARD 系列智能电动机保护器》			
检验项目 Item of Tests	保护器过电流及限时保护特性 (±t 时间保护)			
检验结果 Results/Tests	测试结果符合 GB3836.3-2010 的要求。			
检验结论 Conclusion of tests	该保护装置的过电流及限时保护动作特性满足 GB3836.3-2010 附录 C《Ⅱ类转于电动机-运行中的热保护》的要求。			
备注 Remarks	1. 本产品适用于符合 GB3836.3-2010 附录 C《Ⅱ类转于电动机-运行中的热保护》中 C.4 条款规定的运行工作状态的电机。 2. 本试验在增安型防爆电机 t <sub>2</sub> 时间保护项目中设定电动机额定电流以及 t <sub>2</sub> 时间保护参数 t <sub>2</sub> =4s 后进行, 本保护装置用在增安型电动机中时, 应同时打开过热过流保护功能和 t <sub>2</sub> 时间保护功能, 只有当 I <sub>2</sub> ≥2.0 倍时保护 t <sub>2</sub> 时间保护功能才能起作用, 当保护装置的保护特性参数改变时, 应重新检验。			
批准 approved	杨利	审核 reviewed	孙南	编制 prepared
签发日期: 2012 年 5 月 9 日 Date year month day				



2011000277Z      12011国家认证认可标志      12011

### 检 验 报 告

ASSESSMENT AND TEST REPORTS

编 号: 1204F110  
Reference No:

产 品 名 称: 智能电动机保护器  
申 请 单 位: 上海安科瑞电气股份有限公司  
检 验 类 别: 委托检验

国家防爆电气产品质量监督检验中心  
China National Quality Supervision and Test Centre  
for Explosion Protected Electrical Products

2012 年 5 月 9 日  
year month day

地址: 河南省南阳市仲景北路 20 号      Add: No.20 North Zhongjing Road, Nanyang, Henan  
邮编: 473008      Post code: 473008  
电话: (0377) 6328564      6328555      Tel: (0377) 6328564      6328555  
传真: (0377) 63225471      Fax: (0377) 63225471  
E-Mail: cqm@cn-ex.com      E-Mail: cqm@cn-ex.com  
网址: http://www.china-ex.com      http://www.china-ex.com

国家防爆电气产品质量监督检验中心  
China National Quality Supervision and Test Centre for Explosion Protected Electrical Products

### 检 验 报 告

ASSESSMENT AND TEST REPORTS

编 号(No.): 1204F110      第 1 页      共 1 页

产品名称 Product	智能电动机保护器	型号规格 Model/Type	ARD-63-250A/φ ACDC220V	63-250A
商 标 Trade mark	Acrel	防爆标志 Ex-code	—	
申请单位 名称、地址 Applicant/ Address	上海安科瑞电气股份有限公司 上海嘉定马陆工业园区育绿路 253 号	制造单位 名称、地址 Manufacturer/ Address	江苏安科瑞电器制造有限公司 江苏江阴南闸东皋工业园区东皋路 5 号	
检验类别 Test kind	委托检验	样品编号 Serial No	1204F110	检验地点 Place of test
样品来源 Sample from	送样	样品等级 Samplekind	合格品	电机试验室
抽样地点 Place of spot	样品数量 Samples	1 台	环境温度 Amb. Temp.	Max 22.0°C Min 19.0°C
抽样日期 Date of spot	抽样基数 Base of spot		相对湿度 Rel. Humid.	Max 65%RH Min 60%RH
抽样者 Spesman	送样者 Deliver	刘寿宝	到样日期 Receivdate	2012 年 4 月 18 日
产品描述 Product description	本保护器由主体、3 个穿心式电流互感器、电压互感器转接模块、LCD 操作显示模块组成。主体部分带有 6 个开关量信号输出端口, 3 个输出端口。			
依据标准 Standards according to	GB3836.3-2010《爆炸性环境 第 3 部分: 由增安型“e”保护的设备的》 Q/320281DGB03-2011《ARD 系列智能电动机保护器》			
检验项目 Item of Tests	保护器过电流及限时保护特性 (±t 时间保护)			
检验结果 Results/Tests	测试结果符合 GB3836.3-2010 的要求。			
检验结论 Conclusion of tests	该保护装置的过电流及限时保护动作特性满足 GB3836.3-2010 附录 C《Ⅱ类转于电动机-运行中的热保护》的要求。			
备注 Remarks	1. 本产品适用于符合 GB3836.3-2010 附录 C《Ⅱ类转于电动机-运行中的热保护》中 C.4 条款规定的运行工作状态的电机。 2. 本试验在增安型防爆电机 t <sub>2</sub> 时间保护项目中设定电动机额定电流以及 t <sub>2</sub> 时间保护参数 t <sub>2</sub> =4s 后进行, 本保护装置用在增安型电动机中时, 应同时打开过热过流保护功能和 t <sub>2</sub> 时间保护功能, 只有当 I <sub>2</sub> ≥2.0 倍时保护 t <sub>2</sub> 时间保护功能才能起作用, 当保护装置的保护特性参数改变时, 应重新检验。			
批准 approved	杨利	审核 reviewed	孙南	编制 prepared
签发日期: 2012 年 5 月 9 日 Date year month day				

# 中国国家强制性产品认证证书

**中国国家强制性产品认证证书**

证书编号: 2007010309240022

**委托人名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产者(制造商)名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产企业名称、地址**  
江苏安科瑞电器制造有限公司  
江阴市南闸镇东澄路5号

**产品名称和系列、规格、型号**  
电动机保护器  
ARD2F, ARD3U; 660V; Ue: AC380V/660V; Ie: 0.4-1.6A, 1.6-6.3A, 6.3-25A, 25-100A, 63-250A; Tripping Class: 10A, 10, 20, 30; IP20; 配用的辅助触点(4NO, 1NC); 1th: 6A; AC-15; Ue: AC220V; Ie: 6A; 型号详见附录

**产品标准和技术要求**  
GB 14048.4-2010

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C03-02:2014的要求, 特发此证。

发证日期: 2015年04月27日 有效期至: 2020年04月27日  
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。  
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2007年07月17日  
本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

 主任:   
中国质量认证中心  
中国·北京·南四环西路188号9区100070  
<http://www.cqc.com.cn>

Q 1133790

**CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION**

No.: 2007010309240022

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City


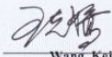
**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Jiangsu ACREL Electric MFG. Co., Ltd.  
No. 5 DongMeng Road, NanZha Street, JiangYin City

**NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
Motor Protector  
ARD2F, ARD3U; 660V; Ue: AC380V/660V; Ie: 0.4-1.6A, 1.6-6.3A, 6.3-25A, 25-100A, 63-250A; Tripping Class: 10A, 10, 20, 30; IP20; Attached Auxiliary Contacts (4NO, 1NC); 1th: 6A; AC-15; Ue: AC220V; Ie: 6A; See the Appendix

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
GB 14048.4-2010

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification (REF NO. CNCA-C03-02:2014).

Date of issue: Apr. 27, 2015 Date of expiry: Apr. 27, 2020  
Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.  
Date of original certification: Jul. 17, 2007  
This certificate can be verified through CNCA's website: www.cnca.gov.cn

 President:   
Wang Kejiao  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE  
Section 9, No. 188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R. China  
<http://www.cqc.com.cn>

Q 1133790

**中国国家强制性产品认证证书**

证书编号: 2011010309491485

**委托人名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产者(制造商)名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产企业名称、地址**  
江苏安科瑞电器制造有限公司  
江阴市南闸镇东澄路5号

**产品名称和系列、规格、型号**  
电动机保护器  
ARD2, ARD2L; U: 380V; Ue: AC380V; Ie: 0.4-1.6A, 1.6-6.3A, 6.3-25A, 25-100A, 63-250A; 脱扣级别: 10A, 10, 20, 30; IP20; 配用的辅助触点(3NO, 1NC); 1th: 6A; AC-15; Ue: AC220V; Ie: 3A; 型号详见附录

**产品标准和技术要求**  
GB 14048.4-2010

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-01C-01:2007的要求, 特发此证。

发证日期: 2014年05月08日 有效期至: 2016年08月10日  
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。  
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2011年08月10日  
本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

 主任:   
中国质量认证中心  
中国·北京·南四环西路188号9区100070  
<http://www.cqc.com.cn>

Q 0841164

**CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION**

No.: 2011010309491485

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City


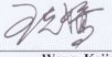
**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Jiangsu ACREL Electric MFG. Co., Ltd.  
No. 5 DongMeng Road, NanZha Town, JiangYin City

**NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
Motor Protector  
ARD2, ARD2L; U: 380V; Ue: AC380V; Ie: 0.4-1.6A, 1.6-6.3A, 6.3-25A, 25-100A, 63-250A; Tripping Class: 10A, 10, 20, 30; IP20; Attached Auxiliary Contacts (3NO, 1NC); 1th: 6A; AC-15; Ue: AC220V; Ie: 3A; See the Appendix

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
GB 14048.4-2010

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification (REF NO. CNCA-01C-01:2007).

Date of issue: May. 08, 2014 Date of expiry: Aug. 10, 2016  
Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.  
Date of original certification: Aug. 10, 2011  
This certificate can be verified through CNCA's website: www.cnca.gov.cn

 President:   
Wang Kejiao  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE  
Section 9, No. 188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R. China  
<http://www.cqc.com.cn>

Q 0841164



**中国国家强制性产品认证证书**

证书编号: 2014010309692173

**委托人名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产者(制造商)名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产企业名称、地址**  
江苏安科瑞电器制造有限公司  
江阴市南门外镇东里路5号

**产品名称和系列、规格、型号**  
电动机保护器

ARDT Ui:660V;Ie:AC380V/660V;Ic:0.4-2.0A,1.6-6.3A,6.3-25A,25-100A,63-250A;脱扣类别:10A,10,20,30,3P;IP20;配用的辅助触点(AN):1th:6A,AC-15;Ie:AC220V/Ic:5A;型号详见附录

**产品标准和技术要求**  
GB 14048.4-2010

上述产品符合强制性产品认证实施规则  
CNCA-01C-011:2007的要求,特发此证。

发证日期:2014年05月08日 有效期至:2019年05月08日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。  
本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

  主任:   
中国质量认证中心  
中国·北京·南四环西路188号9区100070  
http://www.cqc.com.cn

Q 0841163

**CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION**

No.: 2014010309692173

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
ACREL Co., Ltd.  
No.253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
ACREL Co., Ltd.  
No.253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Jiangsu ACREL Electric MFG. Co., Ltd.  
No.5 DongMeng Road, NanZha Town, Jiangyin City

**NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
Motor Protector



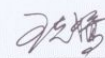
ARDT Ui:660V;Ie:AC380V/660V;Ic:0.4-2.0A,1.6-6.3A,6.3-25A,25-100A,63-250A; Tripping Class:10A,10,20,30,3P;IP20; Attached Auxiliary Contacts (AN):1th:6A,AC-15;Ie:AC220V/Ic:5A;See the Appendix

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
GB 14048.4-2010

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification(REF NO. CNCA-01C-011:2007).

Date of issue: May.08,2014 Date of expiry: May.08,2019

Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.  
This certificate can be verified through CNCA's website: www.cnca.gov.cn

  President:   
Wang Kejiao  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE  
Section 9 No.188,Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China  
http://www.cqc.com.cn

Q 0841163

## ■ 防爆合格证

**防爆电气设备 防爆合格证**

国家防爆 编号: DNEA12.1202

请检单位: 上海安科瑞电气有限公司  
地址: 上海市嘉定区育绿路253号

产品名称: 电动机保护器

型号规格: 300-6.3-30/3A, 4.3-20A AC380V

防爆标志: —

产品标准: GB15393-2008

合格日期: —

备注: 1. 本产品适用于额定电压不超过660V的三相异步电动机。  
2. 防爆标志: 防爆保护等级为Ex d IIB T4, 防爆型式为本质安全型。  
3. 本产品与防爆电气设备的防爆等级一致, 防爆型式为本质安全型。  
4. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
5. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
6. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
7. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
8. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
9. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
10. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。

发证日期: 2014年5月8日 有效期至: 2019年5月8日

中心主任:   
国家防爆电气产品质量监督检验中心  
地址: 中国天津滨海新区泰达大街20号 邮编: 300850 电话: 8377-6228888 传真: 8377-6228877 网址: www.nfca.com.cn

**防爆电气设备 防爆合格证**

国家防爆 编号: DNEA12.1201

请检单位: 上海安科瑞电气有限公司  
地址: 上海市嘉定区育绿路253号

产品名称: 电动机保护器

型号规格: 300-6.3-30/3A, 4.3-20A AC380V

防爆标志: —

产品标准: GB15393-2008

合格日期: —

备注: 1. 本产品适用于额定电压不超过660V的三相异步电动机。  
2. 防爆标志: 防爆保护等级为Ex d IIB T4, 防爆型式为本质安全型。  
3. 本产品与防爆电气设备的防爆等级一致, 防爆型式为本质安全型。  
4. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
5. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
6. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
7. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
8. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
9. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。  
10. 本产品符合GB15393-2008《本质安全型防爆电气设备》的要求。

发证日期: 2014年5月8日 有效期至: 2019年5月8日

中心主任:   
国家防爆电气产品质量监督检验中心  
地址: 中国天津滨海新区泰达大街20号 邮编: 300850 电话: 8377-6228888 传真: 8377-6228877 网址: www.nfca.com.cn



# Profibus测试报告



## ACM 配电线路过负荷监控装置

### 中国开普实验室检验报告

**KETOP 开普**

Nr: JW110097

**AL MA** **ILAC-MRA** **GNAS**

2010000005Z 2010000005Z 检测 CNAS L0685

## 检验报告

样品型号: ACM2

样品名称: 配电线路过负荷监控装置

委托单位: 上海安科瑞电气股份有限公司

制造商: 江苏安科瑞电器制造有限公司

代理商/经销商: /

签发日期: 2011年3月18日

中国·开普实验室  
 国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心  
 开普实验室

**KETOP 开普** Nr: JW110097

样品名称: <u>配电线路过负荷监控装置</u> 型号: <u>ACM2</u> 规格: <u>AC/DC220V AC 5A 50HZ</u> 数量: <u>2</u> 样品编号: <u>KP110097-1 KP110097-2</u> 检验地点: <u>开普实验室</u>	委托单位: <u>上海安科瑞电气股份有限公司</u> 委托单位地址: <u>上海市嘉定区曹路路253号</u> 制造商: <u>江苏安科瑞电器制造有限公司</u> 制造厂地址: <u>江苏省江阴市南闸镇东盟工业园五号路5号</u> 代理商/经销商: <u>/</u> 代理商/经销商地址: <u>/</u>
检验目的: <input checked="" type="checkbox"/> 型式检验 <input type="checkbox"/> 仲裁检验 <input type="checkbox"/> 国家/行业标准 <input type="checkbox"/> 认证检验 <input type="checkbox"/> 许可证检验 <input type="checkbox"/> 其它	
检验结论: 根据本实验室的检测数据, 本实验室声明所检样品满足检验依据的要求。 	
签发人: <u>李亚萍</u>	开普实验室 

备注: 本电子文档的内容仅供参考, 国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心不承担因本电子文档的信息或数据所导致的直接、间接、连带或者其他的法律责任。

Ver 3.0

## 电磁兼容检验证书



## ASJ智能电力继电器

### 中国开普实验室检验报告

KETOP 开普		No.: JW110096	
<p>检验报告</p> <p>样品型号: ASJ10-AI3</p> <p>样品名称: 数字式量度继电器</p> <p>委托单位: 上海安科瑞电气股份有限公司</p> <p>制造商: 江苏安科瑞电器制造有限公司</p> <p>代理商/经销商: /</p> <p>签发日期: 2011年3月18日</p> <p>中国·开普实验室 国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心</p>		<p>样品名称: 数字式量度继电器</p> <p>型号: ASJ10-AI3</p> <p>规格: AC/DC220V AC 5A 50Hz</p> <p>数量: 2</p> <p>样品编号: KP110096-1 KP110096-2</p> <p>检验地点: 开普实验室</p> <p>委托单位: 上海安科瑞电气股份有限公司</p> <p>委托单位地址: 上海市嘉定区南翔路253号</p> <p>制造商: 江苏安科瑞电器制造有限公司</p> <p>制造商地址: 江苏省江阴市南闸镇承望工业园区东园路5号</p> <p>代理商/经销商: /</p> <p>代理商/经销商地址: /</p> <p>检验目的:  <input checked="" type="checkbox"/> 委托检验 <input type="checkbox"/> 仲裁检验 <input type="checkbox"/> 国家/行业监督  <input type="checkbox"/> 认证检验 <input type="checkbox"/> 许可证检验 <input type="checkbox"/> 其它</p> <p>检验结论:            根据本数据, 判定合格。本实验室声明所检样品满足检验依据的要求。</p> <p>签发人: 李正洋</p> <p>备注: 本电子文档的报告内容仅供委托单位参考, 国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心对由于使用本电子文档的信息或者数据所导致的直接、间接、偶然或者偶然的损坏不承担责任。</p>	

# 中国国家强制性产品认证证书

**CCC 中国国家强制性产品认证证书**

证书编号: 2011010306490081

**委托人名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区南翔镇251号

**生产者(制造商)名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区南翔镇251号

**生产企业名称、地址**  
江苏安科瑞电器制造有限公司  
江苏省南陵县南陵镇3号

**产品名称和系列、规格、型号**  
剩余电流动作保护电器  
AR100-202A 0.1A/30V 100mA 320V 100mA 单相  
AC100-202A 0.1A/30V 0.1A 0.03s 单相剩余电流动作保护器 4型 100A 100mA

**产品标准和技术要求**  
GB/T 22887-2010

上述产品符合强制性产品认证实施规则  
CNCA-03C-112:2007的要求, 特此认证。

发证日期: 2013年08月01日 有效期至: 2015年08月01日  
证书有效期内本证书持有者应依据发证机构的定期监督获得维持。  
本证书为受证证书, 证书首次颁发日期: 1011年03月01日  
本证书的有效性可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询

**主任: 王克培**  
中国质量认证中心  
中国·北京·朝阳区胜古桥136号3层 100070  
http://www.cqc.com.cn




Q 0758601

**CCC CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION**

No.: 2011010306490081

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
AKEE, Co., Ltd.  
No.252 Yule Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
AKEE, Co., Ltd.  
No.252 Yule Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Jiangsu AKEE Electric Mfg. Co., Ltd.  
No.3 Dingling Road, Nanxin Town, Jiangyin City



**NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
Residual current operated poles  
AR100-202A/AR200V, Icn=AC200V, Icn=0.03s, 100mA, 320V, 100mA, 1P+N  
Output: 100A, 100mA, 0.1A, 0.03s, Type A, AC100-202

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
GB/T 22887-2010

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification (CNCA-03C-112:2007).

Date of issue: Aug.01, 2013 Date of expiry: Aug.10, 2015  
Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.  
Date of original certification: Aug.10, 2011  
This certificate can be verified through CNCA's website www.cnca.gov.cn

**President: 王克培**  
Wang Kepei  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE  
Section 9 No.136 Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China  
http://www.cqc.com.cn

Q 0758601

# 电磁兼容检验证书

**KEIOP 开目**

**电磁兼容检验证书**  
EMC TEST CERTIFICATION

No. 20111077

申请单位: 上海安科瑞电气股份有限公司  
产品型号: AS10-A13  
产品名称: 数字式剩余电流动作保护器  
检验报告编号: JW11009-EMC  
检验项目:

序号	项 目	标准	结果
以下为“国家强制性产品认证”和“强制性产品认证”的检验项目			
1	辐射骚扰限值	GB/T 18981.21 (IEC 4020-21-1)	合格
2	传导骚扰限值	GB/T 18981.22 (IEC 4020-22-1)	合格
3	辐射电磁场骚扰限值	GB/T 18981.3 (IEC 4020-23-1)	合格
4	电压瞬变抗扰度限值	GB/T 18981.10 (IEC 4020-23-4)	合格
5	浪涌抗扰度	GB/T 18981.10 (IEC 4020-23-4)	合格
6	射频电磁场传导抗扰度限值	GB/T 18981.10 (IEC 4020-23-4)	合格
7	静电放电	GB/T 18981.10 (IEC 4020-23-7)	合格
8	电压暂降和短时中断	GB/T 18981.16 (IEC 4020-25)	合格
9	电压暂降和短时中断	GB/T 18981.16 (IEC 4020-25)	合格

中国·上海·浦东新区川沙路2000号  
国家电磁兼容检测实验室 国家质量监督检验检疫总局  
2011年3月17日








# ARTM智能温度巡检控仪

■ 中国开普实验室检验报告

  <b>检验报告</b> 样品型号 <u>ARTM8</u> 样品名称 <u>智能温度巡检仪</u> 委托单位 <u>上海安科瑞电气股份有限公司</u> 制造商 <u>上海安科瑞电气股份有限公司</u> 代理商/经销商 <u>/</u> 签发日期 <u>2010年11月26日</u>  国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心	No: JW100818  No: JW100818 <b>样品名称:</b> 智能温度巡检仪 <b>型号:</b> ARTM8 <b>规格:</b> AC/DC220V <b>数量:</b> 2 <b>样品编号:</b> KP100818-1 KP100818-2 <b>检验地点:</b> 开普实验室 <b>委托单位:</b> 上海安科瑞电气股份有限公司 <b>委托单位地址:</b> 上海市嘉定区曹路路 253 号 <b>制造商:</b> 上海安科瑞电气股份有限公司 <b>制造厂地址:</b> 上海市嘉定区曹路路 253 号 <b>代理商/经销商:</b> / <b>代理商/经销商地址:</b> / <b>检验目的:</b> <input type="checkbox"/> 委托检验 <input type="checkbox"/> 仲裁检验 <input type="checkbox"/> 国家/行业监督 <input type="checkbox"/> 认证检验 <input type="checkbox"/> 特可认证检验 <input type="checkbox"/> 其它 <b>检验结论:</b>  根据本报告提供的检验结果, 本实验室声明所检样品满足检验依据的要求。 <b>签发人:</b> 李正芬  <b>备注:</b> 本电子文档的检验内容仅适用于委托单位, 国家强制性标准及国家质量监督检验中心对于此类非电子文档的检验要求均适用。同时, 自然或人为因素损坏不予负责。
---	---

Ver 3.0

# ASD开关柜综合测控装置

■ 中国开普实验室检验报告

  <b>检验报告</b> 样品型号 <u>ASD300</u> 样品名称 <u>中压开关柜综合测控装置</u> 委托单位 <u>上海安科瑞电气股份有限公司</u> 制造商 <u>上海安科瑞电气股份有限公司</u> 代理商/经销商 <u>/</u> 签发日期 <u>2010年12月20日</u>  国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心	No: JW100819  No: JW100819 <b>样品名称:</b> 中压开关柜综合测控装置 <b>型号:</b> ASD300 <b>规格:</b> AC/DC220V <b>数量:</b> 2 <b>样品编号:</b> KP100819-1 KP100819-2 <b>检验地点:</b> 开普实验室 <b>委托单位:</b> 上海安科瑞电气股份有限公司 <b>委托单位地址:</b> 上海市嘉定区曹路路 253 号 <b>制造商:</b> 上海安科瑞电气股份有限公司 <b>制造厂地址:</b> 上海市嘉定区曹路路 253 号 <b>代理商/经销商:</b> / <b>代理商/经销商地址:</b> / <b>检验目的:</b> <input type="checkbox"/> 委托检验 <input type="checkbox"/> 仲裁检验 <input type="checkbox"/> 国家/行业监督 <input type="checkbox"/> 认证检验 <input type="checkbox"/> 特可认证检验 <input type="checkbox"/> 其它 <b>检验结论:</b>  根据本报告提供的检验结果, 本实验室声明所检样品满足检验依据的要求。 <b>签发人:</b> 李正芬  <b>备注:</b> 本电子文档的检验内容仅适用于委托单位, 国家强制性标准及国家质量监督检验中心对于此类非电子文档的检验要求均适用。同时, 自然或人为因素损坏不予负责。
---	--

Ver 3.0

ACR网络电力仪表  
 ■江苏计量科学研究所检验报告



### 检验报告

Test Report

(2001) 委托号 电测第 317 号

产品名称  
Product Name: 交流电压互感器

送检单位  
Unit being tested: 上海安科瑞电气有限公司

生产单位  
Manufacturer: 江苏安科瑞电气股份有限公司

委托单位  
Entrusting Unit: 上海安科瑞电气有限公司

检验类别  
Test Kind: 委托检验

江苏省计量科学研究所  
JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

检验报告

产品名称	交流电压互感器	规格型号	ACR3000A AC 3x300V/5A 0.5S
委托单位	上海安科瑞电气有限公司	送检日期	委托日期
生产单位	江苏安科瑞电气股份有限公司	检验日期	2015.08.03
检验地点	南京东路	检验依据	GB 1207-2006
样品数量	3只	送检方式	送检
检验数量	3只	检验结果	合格
检验结论	符合	备注	

注：本证书的有效性依赖于被检产品符合所依据标准的要求。如产品不符合标准的要求，本证书的有效性将受到影响。本证书的有效性依赖于本所检测设备的准确性和溯源性。本所检测设备的准确性和溯源性符合国家标准的要求。本所检测设备的准确性和溯源性符合国家标准的要求。本所检测设备的准确性和溯源性符合国家标准的要求。

检验员：王... 审核员：王... 授权签字人：王... 日期：2015.08.03



### 检验报告

Test Report

(2001) 委托号 电测第 453 号

产品名称  
Product Name: 交流电压互感器

送检单位  
Unit being tested: 上海安科瑞电气有限公司

生产单位  
Manufacturer: 江苏安科瑞电气股份有限公司

委托单位  
Entrusting Unit: 上海安科瑞电气有限公司

检验类别  
Test Kind: 委托检验

江苏省计量科学研究所  
JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

检验报告

产品名称	交流电压互感器	规格型号	ACR3000D
委托单位	上海安科瑞电气有限公司	送检日期	委托日期
生产单位	江苏安科瑞电气股份有限公司	检验日期	2015.08.03
检验地点	南京东路	检验依据	GB 1207-2006
样品数量	3只	送检方式	送检
检验数量	3只	检验结果	合格
检验结论	符合	备注	

注：本证书的有效性依赖于被检产品符合所依据标准的要求。如产品不符合标准的要求，本证书的有效性将受到影响。本证书的有效性依赖于本所检测设备的准确性和溯源性。本所检测设备的准确性和溯源性符合国家标准的要求。本所检测设备的准确性和溯源性符合国家标准的要求。本所检测设备的准确性和溯源性符合国家标准的要求。

检验员：王... 审核员：王... 授权签字人：王... 日期：2015.08.03

# CE证书

Certificate - Сертификат - 證明書 - Certificat - 증명서 - شهادة



## Certificate of Compliance

No. EC 1282.0A150107.A0049

Certificate's Holder: Acrel Co., Ltd.  
No. 253, Yulu Road, Jiading District, Shanghai China

Manufacturer: Jiangsu Acrel Electric MFG. Co., Ltd.  
No. 5, Dangmeng Road, Nanzha Town, Jiangyin City Jiangsu Province

Certification Mark:  Type Approved

Product: Power Quality Analyzer  
Model(s): AC R330ELH, AC R220ELH, AC R230ELH, AC R320ELH, AC R350EGH

Verification to: Standard: EN 61010-1:2010, EN 61326-1:2013  
related to Directive(s) 2006/95/EC (Low Voltage) 2004/108/EC (Electromagnetic Compatibility)

Remark: The product has been verified as a voluntary task. The product satisfies the requirements of the Safety Compliance Mark of ECM. In reference to the above listed Standard(s). The above Certification Mark can be affixed on the product(s) according to the ECM regulation about its release and issue. Other relevant Standard(s) and/or Directives have to be observed in case they are applicable. Whereas the Manufacturer is responsible of the CE certification of the product(s) and not exempted to perform all the necessary activities before placing the product(s) on the market. The Manufacturer is also responsible to maintain efficient the internal production control to ensure the product(s) are in compliance with the Safety Compliance Mark. This certificate can be checked for validity at [www.entecema.org](http://www.entecema.org)

Date of issue 07 January 2015      Expiry date 06 January 2020

Chief Manager:       Deputy Manager: 

Ente Certificazione Macchine Srl  
Via C/o 5040 243 - Loc. Castello di Bravaiale - 40053 Valmadrera (BO) - ITALY  
☎ +39 051 6705141 ☎ +39 051 6705155 ✉ info@entecema.it 🌐 www.entecema.it

# 采用国际标准产品标志证书



编号: (2007) 3100C1184

## 采用国际标准产品标志证书

ADOPTING INTERNATIONAL STANDARD PRODUCT MARKING CERTIFICATE

上海安科瑞电气有限公司

你单位采用国际标准产品 ACR 系列网络电力仪表

经审查符合使用采用国际标准产品标志条件, 业已备案。

执行标准编号: Q/TDEE 02 2004

国际标准或国外先进标准编号: JEC 60687:1992

证书有效期: 2007 年 1 月 11 日至 2012 年 1 月 11 日

This is to certify that your product \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ adopting International Standard has been assessed to be qualified for using the adopting international standard product mark and has been registered.

Term of validity of this certificate from \_\_\_\_\_ to \_\_\_\_\_ inclusive.



 发证日期: 2007 年 1 月 11 日  
 国家标准化管理委员会制

# 上海市重点新产品证书

## 上海市重点新产品证书

项目名称: ACR320E网络电力仪表      项目编号: 06XP05078

承担单位: 上海安科瑞电气有限公司      有效期: 三年

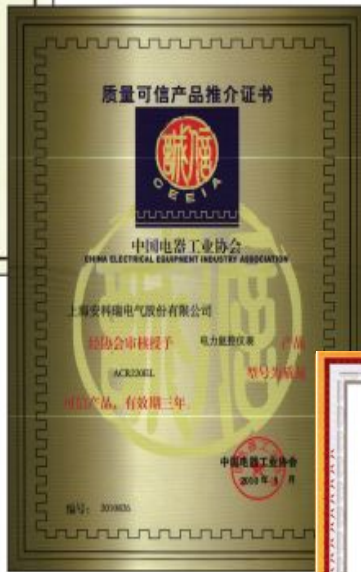
  
 上海市科学技术委员会  
 二〇〇六年十月



■ 品牌产品



■ 质量可信产品推介证书



■ 上海名牌



# DDSF/DTSF终端电能计量表计

## ■ 单相电子式复费率电能表检验报告



### 检验报告

Test Report

(2012) 委托字 电测 类第 259 号

产品名称  
Product Name: 单相电子式复费率电能表

受检单位  
Unit being tested: 江苏安科瑞电器制造有限公司

生产单位  
Manufacturer: 江苏安科瑞电器制造有限公司

委托单位  
Entrusting Unit: 江苏安科瑞电器制造有限公司

检验类别  
Test Kind: 委托检验

江苏省计量科学研究院  
JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

单相电子式电能表 200号 共21页第1页

#### 一、委托单位的基本情况:

委托单位名称: 江苏安科瑞电器制造有限公司

联系人: 华成科

委托日期: 2012年05月23日

#### 二、计量器具产品试验情况:

##### (一) 产品基本情况:

序号	产品名称	型号、规格、准确度等级	样品编号	取样方式
1	单相电子式复费率电能表	型号: DDSF1382 规格: 220V 5 (20)A 准确度: 0.6级	AP-22115000002 AP-22115000003 AP-22115000004	35样

##### (二) 检验依据(编号):

GB/T 17215.321-2008《交流电能表设备 特殊要求 第21部分:静止有功电能表(直接2线)》

GB/T 17215.211-2006《交流电能表设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分:测量设备》

GB/T 15884-2002《多费率电能表 特殊要求》

##### (三) 检验环境条件:

温度: 21.0 °C ~ 24.0 °C

相对湿度: 50 %RH ~ 60 %RH



### 检验报告

Test Report

(2012) 委托字 电测 类第 260 号

产品名称  
Product Name: 单相电子式复费率电能表

受检单位  
Unit being tested: 江苏安科瑞电器制造有限公司

生产单位  
Manufacturer: 江苏安科瑞电器制造有限公司

委托单位  
Entrusting Unit: 江苏安科瑞电器制造有限公司

检验类别  
Test Kind: 委托检验

江苏省计量科学研究院  
JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

单相电子式电能表 200号 共21页第1页

#### 一、委托单位的基本情况:

委托单位名称: 江苏安科瑞电器制造有限公司

联系人: 华成科

委托日期: 2012年05月23日

#### 二、计量器具产品试验情况:

##### (一) 产品基本情况:

序号	产品名称	型号、规格、准确度等级	样品编号	取样方式
1	单相电子式复费率电能表	型号: DDS1382 规格: 220V 20 (80)A 准确度: 0.6级	AP-22115060002 AP-22115060003 AP-22115060004	35样

##### (二) 检验依据(编号):

GB/T 17215.321-2008《交流电能表设备 特殊要求 第21部分:静止式有功电能表(直接2线)》

GB/T 17215.211-2006《交流电能表设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分:测量设备》

GB/T 15884-2002《多费率电能表 特殊要求》

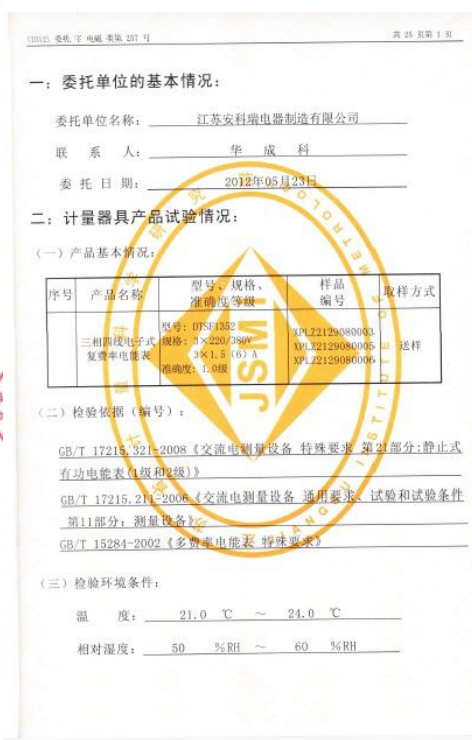
##### (三) 检验环境条件:

温度: 21.0 °C ~ 24.0 °C

相对湿度: 50 %RH ~ 60 %RH



## ■ 三相电子式复费率电能表检验报告







2012100135Z



2012苏量监认字135号



校准  
CNAS L0841

# 检验报告

Test Report

(2012) 委托字 电磁 类第 258 号

产品名称  
Product Name 三相四线电子式复费率电能表

受检单位  
Unit being tested 江苏安科瑞电器制造有限公司

生产单位  
Manufacturer 江苏安科瑞电器制造有限公司

委托单位  
Entrusting Unit 江苏安科瑞电器制造有限公司

检验类别  
Test Kind 委托检验



江苏省计量科学研究院  
JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

(2012) 委托字 电磁 类第 258 号

共 24 页第 1 页

## 一、委托单位的基本情况:

委托单位名称: 江苏安科瑞电器制造有限公司

联系人: 华成科

委托日期: 2012年05月23日

## 二、计量器具产品试验情况:

### (一) 产品基本情况:

序号	产品名称	型号、规格、准确度等级	样品编号	取样方式
1	三相四线电子式复费率电能表	型号: DTSF1352 规格: 3×220/380V 4×20(80)A 准确度: 1.0级	XPLZ2129070001 XPLZ2129070003 XPLZ2129070005	送样

### (二) 检验依据(编号):

GB/T 17215.321-2008《交流电能测量设备 特殊要求 第21部分: 静止式有功电能表(0.2级和0.5级)》

GB/T 17215.211-2008《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

GB/T 15284-2002《多费率电能表 特殊要求》

### (三) 检验环境条件:

温度: 21.0 °C ~ 24.0 °C

相对湿度: 50 %RH ~ 60 %RH



20090602



20090602, 111111



校准



CNAS L0841

# 计量器具 型式评价报告

Report of Pattern Evaluation

苏特字第2010473号



江苏省计量科学研究院  
JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

型式评价报告

苏特字第2010473号

## 甲、申请和委托单位的基本情况:

甲、申请和委托单位名称: 江苏安科瑞电器制造有限公司

联系人: 华成科

委托单位名称: 江苏安科瑞电器制造有限公司

委托日期: 2012年05月23日

委托内容: 型式评价

申请日期: 2012年05月23日

## 乙、计量器具型式评价情况:

### (一) 计量器具的基本情况:

序号	名称	型号、规格、准确度等级	样品编号	取样方式
1	三相四线电子式复费率电能表	型号: DTSF1352 规格: 3×220/380V 4×20(80)A 准确度: 1.0级	XPLZ2129070001 XPLZ2129070003 XPLZ2129070005	送样

### (二) 型式评价依据:

型式评价大纲(编号): JJG 11215-2008《交流电能测量设备 特殊要求 第21部分: 静止式有功电能表(0.2级和0.5级)》

型式评价依据: JJG 11215-2008《交流电能测量设备 特殊要求 第21部分: 静止式有功电能表(0.2级和0.5级)》

型式评价依据: JJG 11215-2008《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11214-2002《多费率电能表 特殊要求》

型式评价依据: JJG 11213-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11212-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11211-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11210-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11209-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11208-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11207-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11206-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11205-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11204-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11203-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11202-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

型式评价依据: JJG 11201-2002《交流电能测量设备 通用要求 试验和试验条件 第11部分: 测量设备》

# 制造计量器具许可证



# CE证书



# 国家火炬计划项目证书



## 低压成套开关设备

### AZG 综合柜国家强制性产品认证试验报告

报告编号: 12901-20150361-5

2015003348Z  
CNAS L1537 (2015) 国认监认字 (514) 号

### 国家强制性产品认证 试验报告

□新申请 □变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: A2015CCC0301-1980878

产品名称: 综合柜

型号: AZG

检测机构: 国家中低压配电设备质量监督检验中心  
(镇江市产品质量监督检验中心)

报告编号: 12901-20150361-5 第1页 共21页

### 安全型式试验报告

申请编号: A2015CCC0301-1980878 样品名称: 综合柜 型号规格: AZG 630A 商 标: / 样品数量: 1台 样品生产序号: JY214123010001 抽样日期: 2015-04-21 样品来源: 工厂送样 抽样通知书编号: /	委托人: 安科瑞电气股份有限公司 委托人地址: 上海市嘉定区育麟路253号 生产者: 安科瑞电气股份有限公司 生产者地址: 上海市嘉定区育麟路253号 生产企业: 江苏安科瑞电器制造有限公司 生产企业地址: 江阴市南闸街道东盟路5号
---	---

试验依据标准: GB 7251.12-2013《低压成套开关设备和控制设备 第2部分: 成套电力开关和控制设备》

试验结论: 合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

型号: AZG  
 额定工作电压 (U<sub>n</sub>): 400V/230V  
 额定绝缘电压 (U<sub>i</sub>): 640V  
 频率 (f): 50Hz  
 主母线 (水平母线) 额定电流 (I<sub>na</sub>): 630A-100A 配电母线 (垂直母线) 额定电流 (I<sub>nc</sub>): /  
 主母线 (水平母线) 额定短时耐受电流 (I<sub>sw</sub>): 15kA  
 配电母线 (垂直母线) 额定短时耐受电流 (I<sub>sw</sub>): /  
 (注: 抽出式开关柜 2、3号柜均有配电母线时, 上述有关参数要分别写出。)  
 户内型/户外型: 户内型  
 防护等级: IP34 机械碰撞等级: /

主检: 徐凯熙 签名: 徐凯熙 日期: 2015年04月21日  
 审核: 潘宇俊 签名: 潘宇俊 日期: 2015年04月21日  
 签发: 周爱国 签名: 周爱国 日期: 2015年04月21日

备注: 送检样品: AZG I<sub>na</sub>=630A I<sub>cu</sub>=15kA  
 1. 此报告为变更报告, 变更内容:  
 (1) GB 7251.1-2005 变更为 GB 7251.12-2013;  
 (2) 生产企业地址名称变更, 生产企业没有搬迁, 原生产企业地址为“江阴市南闸镇东盟路5号”现生产企业地址为“江阴市南闸街道东盟路5号”  
 2. 原 CCC 认可报告编号: ①型式试验报告编号: C-040-1340937-5  
 ②初次变更报告编号: 03601-14-440104-5  
 3. 出具上述报告检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司  
 4. 原 CCC 证书号: 2013010301632947  
 5. 此变更报告与原 CCC 型式试验报告合并使用方为有效

TRF01C-010.51-2013
2014-5-21



# 中国强制性产品认证证书

**中国国家强制性产品认证证书**

证书编号: 2013010301632947

**委托人名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产者(制造商)名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产企业名称、地址**  
江苏安科瑞电器制造有限公司  
江阴市南闸镇东盟路5号

**产品名称和系列、规格、型号**  
综合柜(低压成套开关设备)

AZG 主母排: 1nA=30A~100A, Icw=15kA, Ue=400V/230V, Ui=660V, 50Hz; IP54

**产品标准和技术要求**  
GB7251.12-2013

上述产品符合强制性产品认证实施规则  
CNCA-C03-01:2014的要求, 特发此证。

发证日期: 2015年06月09日      有效期至: 2018年08月01日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2013年08月01日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

主任: 

中国质量认证中心  
中国·北京·南四环西路198号9区 100070  
http://www.cqc.com.cn




Q 1154570

**CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION**

No.: 2013010301632947

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 YuLu Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 YuLu Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Jiangsu ACREL Electric Mfg. Co., Ltd.  
No. 5 DongFeng Road, NanZha Street, Jiangyin City

**NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
Low-voltage Switchgear Assemblies

AZG 主母排: 1nA=30A~100A, Icw=15kA, Ue=400V/230V, Ui=660V, 50Hz; IP54

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
GB7251.12-2013

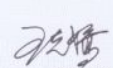
This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification (RFP No. CNCA-C03-01:2014).

Date of issue: Jun. 09, 2015      Date of expiry: Aug. 01, 2018



Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original certification: Aug. 01, 2013

This certificate can be verified through CNCA's website: www.cnca.gov.cn

President: 


Wang Kejiao  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE  
Section 9, No. 188, Nanshuan Xilu, Beijing 100070 P.R. China  
http://www.cqc.com.cn

Q 1154570

## AZX 配电箱国家强制性产品认证试验报告

报告编号: Q3601-A-14A0185-S

2012002878Z

**国家强制性产品认证  
试验报告**

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: A2014CCC0301-1748151  
(任务编号)

产品名称: 综合柜

型 号: AZX

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



报告编号: Q3601-A-14A0185-S      第1页 共27页

**安全型式试验报告**

申请编号: A2014CCC0301-1748151 (任务编号)	委托人: 安科瑞电气股份有限公司
样品名称: 综合柜	委托人地址: 上海市嘉定区育绿路253号
型号: AZX	生产者: 安科瑞电气股份有限公司
商 标: /	生产者地址: 上海市嘉定区育绿路253号
样品数量: 3台	生产企业: 江苏安科瑞电器制造有限公司
样品来源: 送检	生产企业地址: 江阴市南闸镇东盟路5号
样品生产号: JY214030240003-0005	
收样日期: 2014-04-11	
完成日期: 2014-04-22	

试验依据标准:  
GB7251.3-2006《低压成套开关设备和控制设备第3部分: 对非专业人员可进入场地的低压成套开关设备和控制设备—配电柜的特殊要求》

试验结论: 安全型式试验合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:  
型号: AZX  
额定工作电压 (Uc): 230V/400V  
额定绝缘电压 (Ui): 400V  
主母线额定电流 (In): 400A-25A  
主母线额定短时耐受电流 (Icw): 10kA  
防护等级: IP54-操作面 IP20C  
频率: 50Hz

主检: 韩美丽 签名:  日期: 2014-05-10

审核: 陆维序 签名:  日期: 2014-05-10

签发: 胡德森 签名:  日期: 2014-05-10

(检测专用章 盖章)  
2014年05月10日

备注:  
1. 产品认证变更前申请单元产品的额定电流范围变更为: In=400A-25A;  
变更前产品的电流范围范围: In=250A-25A;  
产品认证变更前申请单元产品的防护等级变更为: IP54-操作面 IP20C;  
变更前产品的防护等级为: IP44-操作面 IP20C;  
产品认证变更前申请单元产品的外形尺寸变更为: 见报告 Q3601-A-14A0185-S 第 6 页;  
变更前产品的外形尺寸: 见报告 C-048-12A9936-S 第 6 页;  
产品认证变更前申请单元产品的额定绝缘电压变更为: Ui=400V;  
变更前产品的额定绝缘电压为: Ui=660V;  
产品认证变更前申请单元产品的安全件变更为: 见报告 Q3601-A-14A0185-S 第 8-10 页;  
变更前产品的安全件: 见报告 C-048-12A9936-S 第 8-9 页;  
2. 原 3C 认可报告编号: C-048-12A9936-S;  
3. 出具 3C 试验报告的检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司;  
4. 原 3C 证书编号: 2013010301632947;  
5. 此认证试验报告与原试验报告合并使用方为有效。

TRF010-010.53-2007      2011-6-24

# 中国强制性产品认证证书

**中国国家强制性产品认证证书**

证书编号: 2013010301632949

**委托人名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产者(制造商)名称、地址**  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

**生产企业名称、地址**  
江苏安科瑞电器制造有限公司  
江阴市南门外镇东里路5号

**产品名称和系列、规格、型号**  
综合箱(配电板)  
AZX 1n=400A-25A, 1c=10kA, Ue=400V/230V, EI=400V, 50Hz, IP54-操作面IP20C

**产品标准和技术要求**  
GB 7251.3-2006

上述产品符合强制性产品认证实施规则  
CNCA-01C-010:2013的要求, 特此发证。

发证日期: 2014年05月20日      有效期至: 2018年08月01日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。  
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2013年08月01日  
本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

主任: 

中国质量认证中心  
中国·北京·英园环路108号9区 100070  
http://www.cqc.com.cn





Q 0922749

**CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION**

No.: 2013010301632949

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City

**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**  
Jiangsu ACREL Electric Mfg. Co., Ltd.  
No. 5 Dongfeng Road, NanZha Town, Jiangyin City

**NAME, MODEL AND SPECIFICATION**  
Distribution Boards  
AZX 1n=400A-25A, 1c=10kA, Ue=400V/230V, EI=400V, 50Hz, IP54-操作面IP20C

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**  
GB 7251.3-2006

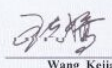
This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification (IEC No. CNCA-01C-010:2013).

Date of issue: May. 20, 2014      Date of expiry: Aug. 01, 2018




Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original certification: Aug. 01, 2013

This certificate can be verified through CNCA's website: www.cnca.gov.cn

President: 

Wang Kejiao  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE  
SECTION 9, NO. 108, NANSIYUAN XILU, BEIJING 100070 P. R. CHINA  
http://www.cqc.com.cn

Q 0922749

## APF有源电力滤波装置 有源电力滤波装置检验报告

**MA** 2012001380A      **AL** 2012001380A

实验室名称: 苏州电器科学研究院股份有限公司  
Lab Name: Suzhou Electrical Apparatus Science Research Institute Stock Co., Ltd.

No. 12X0137-S

**检验(试验)报告**  
Test Report

委托单位: 上海安科瑞电气股份有限公司  
Client: 上海安科瑞电气股份有限公司





产品名称: 有源电力滤波装置  
Name of Product: 有源电力滤波装置

产品型号: ANAPF50-0.4/A  
Product Type: 有源电力滤波装置

检验类别: 委托试验  
Test Category: 委托试验

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。

The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

报告编号: 12X0137-S

产品名称	有源电力滤波装置	商标	/
型号规格	ANAPF50-0.4/A		
额定(工作)电压(V)	AC380	额定(工作)电流(A)	50
额定绝缘电压(V)	/	额定发热电流(A)	/
电源, 频率(Hz)	50	极数	三相三线
		安装方式	/
技术参数	绝缘电阻测量: $\geq 1000\Omega$ ; 工频耐受电压: 2kV, 1min; 冲击耐受电压: 5kV, 正负极性各1次; 温升: 进线电抗器绕组 $\leq 80K$ ; 进线电抗器铁芯 $\leq 80K$ ; 散热器本体 $\leq 50K$ ; 所有连接件固定螺栓 $\leq 50K$ ; 进线电抗器, 主电路元件 $\leq 20K$ , 电气间隙 $\leq 20K$ ; 主电路绝缘元件 $\leq 50K$ ; 进线电抗器绕组 $\leq 20K$ ; 总谐波畸变率: $\geq 15\%$ (负载电功率 $\geq 20K$ ); $\leq 60K$ (负载电功率 $\leq 20K$ ); 功率因数补偿: $\geq 0.95$ 动态响应时间: $\leq 20ms$ 噪声: $\leq 55dB$		
检验类别	委托试验		
委托单位	上海安科瑞电气股份有限公司	地址	上海市嘉定区育绿路253号
生产单位	江苏安科瑞电器制造有限公司	地址	江阴市南门外镇东里路5号
送样数量	1台	到样日期	2012年05月02日
样品编号	801		
检验依据	GB/TDEI 33-2012《低压有源电力滤波器》		
检验日期	2012年05月04日至2012年06月21日		
检验结论	本次试验合格  签发日期 2012年06月21日		
备注			

批准: 邵德毅      审核: 刘玉芳      校核: 王琪      编制: 胡庆天

SJ11-001

# CE 证书

Certificate – Сертификат – 證明書 – Certificat – 증명서 – 證書

## Certificate of Compliance

No. 0W150909.ATQ14

**Certificate's Holder:** Acrel Co., Ltd.  
No.253, Yulu Road, Jiading District, Shanghai China

**Manufacturer:** Jiangsu Acrel Electric MFG. Co., Ltd.  
No.5, Dongmeng Road, Nanzha Street, Jiangyin City Jiangsu Province

**Certification ECM Mark:** 

**Product:** Active Power Filter  
**Model(s):** (see the following annex I)

**Verification to:** Standard:  
EN 61000-6-1:2007, EN 50178:1997

related to CE Directive(s):  
2014/35/EU (Low Voltage)  
2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility)

**Remark:** the product(s) has been verified on a voluntary basis. The product(s) satisfies the requirements of the Certification Mark of ECM, in reference to the above listed Standard(s). The above Certification Mark can be affixed on the product(s) accordingly to the ECM regulation about its release and its use. Regulation can be found at [www.entecema.it](http://www.entecema.it).  
Whereas the Manufacturer is responsible of the CE certification of the product(s) and not exempted to perform all of the necessary activities before placing the product(s) on the market.  
The manufacturer is also responsible to maintain efficient the internal production control to ensure the product(s) are in compliance with the Certification ECM Mark.  
This certificate can be checked for validity at [www.entecema.it](http://www.entecema.it).

Date of issue 09 September 2015 Expiry date 08 September 2020

Chief Manager  


Deputy Manager  


**Ente Certificazione Macchine Srl**  
Via Co' Bella, 243 – Loc. Castello di Senovalle – 40053 Voltomaggiola (BO) - ITALY  
☎ +39 051 4705143 ☎ +39 051 4705154 ✉ info@entecema.it 🌐 www.entecema.it

## Annex I

No. 0W150909.ATQ14

Model(s):

ANAPF25-380/AG	ANAPF25-380/BG	ANAPF25-690/AG	ANAPF25-690/BG
ANAPF25-380/AB	ANAPF25-380/BB	ANAPF25-690/AB	ANAPF25-690/BB
ANAPF25-380/AC	ANAPF25-380/BC	ANAPF25-690/AC	ANAPF25-690/BC
ANAPF30-380/AG	ANAPF30-380/BG	ANAPF30-690/AG	ANAPF30-690/BG
ANAPF30-380/AB	ANAPF30-380/BB	ANAPF30-690/AB	ANAPF30-690/BB
ANAPF30-380/AC	ANAPF30-380/BC	ANAPF30-690/AC	ANAPF30-690/BC
ANAPF50-380/AG	ANAPF50-380/BG	ANAPF50-690/AG	ANAPF50-690/BG
ANAPF50-380/AB	ANAPF50-380/BB	ANAPF50-690/AB	ANAPF50-690/BB
ANAPF50-380/AC	ANAPF50-380/BC	ANAPF50-690/AC	ANAPF50-690/BC
ANAPF75-380/AG	ANAPF75-380/BG	ANAPF75-690/AG	ANAPF75-690/BG
ANAPF75-380/AB	ANAPF75-380/BB	ANAPF75-690/AB	ANAPF75-690/BB
ANAPF75-380/AC	ANAPF75-380/BC	ANAPF75-690/AC	ANAPF75-690/BC
ANAPF100-380/AG	ANAPF100-380/BG	ANAPF100-690/AG	ANAPF100-690/BG
ANAPF100-380/AB	ANAPF100-380/BB	ANAPF100-690/AB	ANAPF100-690/BB
ANAPF100-380/AC	ANAPF100-380/BC	ANAPF100-690/AC	ANAPF100-690/BC
ANAPF150-380/AG	ANAPF150-380/BG	ANAPF150-690/AG	ANAPF150-690/BG
ANAPF150-380/AB	ANAPF150-380/BB	ANAPF150-690/AB	ANAPF150-690/BB
ANAPF150-380/AC	ANAPF150-380/BC	ANAPF150-690/AC	ANAPF150-690/BC
ANAPF200-380/AG	ANAPF200-380/BG	ANAPF200-690/AG	ANAPF200-690/BG
ANAPF200-380/AB	ANAPF200-380/BB	ANAPF200-690/AB	ANAPF200-690/BB
ANAPF300-380/AG	ANAPF300-380/BG	ANAPF300-690/AG	ANAPF300-690/BG

**Ente Certificazione Macchine Srl**  
Via Co' Bella, 243 – Loc. Castello di Senovalle – 40053 Voltomaggiola (BO) - ITALY  
☎ +39 051 4705143 ☎ +39 051 4705154 ✉ info@entecema.it 🌐 www.entecema.it

Certificate – Сертификат – 證明書 – Certificat – 증명서 – 證書

# 高新技术产品认定证书



## 高新技术产品认定证书

产品名称：智能有源电力滤波装置

产品编号：**140281G0897N**

承担单位：江苏安科瑞电器制造有限公司

有效期伍年



江苏省科学技术厅

二〇一四年十二月



# ANSVC 低压无功功率补偿装置 试验报告

报告编号: 12901-20151250-S

MA IAC-IRIA CNAS (2015) 国认认字 (514) 号

## 国家强制性产品认证 试验报告

■新申请 □变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: A2015CCC0301-2086832  
产品名称: 低压无功功率补偿装置  
型号: ANSVC

检测机构: 国家中低压配电设备质量监督检验中心  
(镇江市产品质量监督检验中心)

CQC

报告编号: 12901-20151250-S 第 1 页 共 33 页

## 安全型式试验报告

任务编号: A2015CCC0301-2086832 样品名称: 低压无功功率补偿装置 型号: ANSVC 商标: / 样品数量: 1台 样品来源: 工厂送样 样品生产序号: JYZ15013050002 收样日期: 2015-07-29 完成日期: 2015-08-05	委托人: 安科瑞电气股份有限公司 委托人地址: 上海市嘉定区育绿路 253 号 生产者: 安科瑞电气股份有限公司 生产者地址: 上海市嘉定区育绿路 253 号 生产企业: 江苏安科瑞电器制造有限公司 生产企业地址: 江阴市南闸街道东盟路 5 号
--	---

试验依据标准: GB/T 15576-2008 《低压成套无功功率补偿装置》

试验结论: 安全型式试验合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:  
型号: ANSVC  
额定工作电压 (U<sub>n</sub>): 400V  
额定绝缘电压 (U<sub>i</sub>): 660V  
额定电流 (I<sub>n</sub>): 631A-80A  
额定短时耐受电流 (I<sub>ts</sub>): 15kA  
电容量标称容量 (Q): 630kvar-60kvar 外壳防护等级: IP30  
补偿方式: 单相、三相混合补偿  
投切电容器的元件类型: 半导体电子开关  
户内型 频率: 50Hz

主检: 姚 凯 签名: [Signature] 日期: 2015年8月13日  
审核: 姜爱梅 签名: [Signature] 日期: 2015年8月13日  
签发: 周爱国 签名: [Signature] 日期: 2015年8月13日

备注: 送试样品: ANSVC Im=631A Qc=630kvar Icw=15kA  
低压无功功率补偿装置控制器的补偿类别为动态补偿  
样机中电抗器仅有抑制谐波的作用

## 中国国家强制性产品认证证书

CQC 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2015010301799127

委托人名称、地址  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

生产者(制造商)名称、地址  
安科瑞电气股份有限公司  
上海市嘉定区育绿路253号

生产企业名称、地址  
江苏安科瑞电器制造有限公司  
江阴市南闸街道东盟路5号

产品名称和系列、规格、型号  
低压无功功率补偿装置 (低压成套无功功率补偿装置)

ANSVC Im=631A-80A Icw=15kA Ue=400V Ui=660V Q=630kvar-60kvar 单相、三相混合补偿;50Hz;IP30,户内型;控制投切电容器的元件类型:半导体电子开关

产品标准和技术要求  
GB/T15576-2008

上述产品符合强制性产品认证实施规则  
CNCA-C03-01:2014的要求,特发此证。

发证日期: 2015年08月25日 有效期至: 2020年08月25日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。  
本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

主任: [Signature]  
中国质量认证中心  
中国·北京·南四环西路188号9区100070  
http://www.cqc.com.cn

Q 1196716

CQC CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

No.: 2015010301799127

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER  
ACREL Co., Ltd.  
No. 253 Yulv Road, Jiading District, Shanghai City

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY  
Jiangsu ACREL Electric MFG. Co., Ltd.  
No. 5 Dongfeng Road, Nanzha Street, Jiangyin City

NAME, MODEL AND SPECIFICATION  
Low-voltage reactive power compensation assemblies  
ANSVC Im=631A-80A Icw=15kA Ue=400V Ui=660V Q=630kvar-60kvar 单相、三相混合补偿;50Hz;IP30,户内型;控制投切电容器的元件类型:半导体电子开关

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS  
GB/T15576-2008

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification (REF NO. CNCA-C03-01:2014).

Date of issue: Aug. 25, 2015 Date of expiry: Aug. 25, 2020



Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.  
This certificate can be verified through CNCA's website: www.cnca.gov.cn

President: [Signature]  
Wang Kejiao  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE  
Section 9, No. 188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China  
http://www.cqc.com.cn

Q 1196716

# ZigBee (物联网) 数据无线传输模块


## 中国赛宝(江苏)实验室检验报告


### 检验报告



苏检(2011)D字第042号

产品名称: ZigBee 无线装置  
 商标型号: Acrel ANEZB-485  
 制造企业: 上海安科瑞电气股份有限公司  
 委托单位: 上海安科瑞电气股份有限公司  
 检验类别: 委托检验

  
 中国赛宝(江苏)实验室  
 江苏省电子信息产品质量监督检验研究院  
 2011年3月2日

### 检验报告


样品名称	ZigBee 无线装置	型号规格	ANEZB-485
制造企业	上海安科瑞电气股份有限公司	产品商标	Acrel
委托名称	上海安科瑞电气股份有限公司		
单位地址	上海嘉定马东工业园区育绿路283号		
取样方式	送样	抽样地点	-----
样品数量	1台	母体数量	-----
检验日期	2011年2月24日		
检验环境	温度: 22℃ 相对湿度: 60% 气压: 102.6kpa		
检验依据	1. ANEZB系列ZigBee无线装置使用说明书 2. ETSI EN 300 328 V1.7.1 (Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2.4GHz ISM band and using wide band modulation techniques; Harmonized EN covering essential requirements under article 3.2 of the R&TTE Directive) 3. 试验委托书		
检验说明	受上海安科瑞电气股份有限公司委托,我院于2011年2月24日对该公司生产的ZigBee无线装置进行了发射功率、占用带宽、载波容限、静电放电、快速瞬变和浪涌试验,检验项目见检验结果汇总表。		
检验结论	所送样品经检验所检项目符合检验依据栏所列标准要求。		
编制	赵来杰	2011年3月2日	
审核	王峰	2011年3月8日	
批准	王峰	2011年3月10日	
备注			


### 检验报告

苏检(2011)D字第049号

产品名称: ZigBee 无线装置  
 商标型号: Acrel ANEZB-485  
 制造企业: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
 委托单位: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
 检验类别: 委托检验

  
 中国赛宝(江苏)实验室  
 江苏省电子信息产品质量监督检验研究院  
 2011年3月2日

### 检验报告

样品名称	ZigBee 无线装置	型号规格	ANEZB-485
制造企业	江苏安科瑞电器制造有限公司	产品商标	Acrel
委托名称	江苏安科瑞电器制造有限公司		
单位地址	江苏省江阴市南闸镇东澄路5号		
取样方式	送样	抽样地点	-----
样品数量	1台	母体数量	-----
检验日期	2011年2月24日		
检验环境	温度: 22℃ 相对湿度: 60% 气压: 102.6kpa		
检验依据	1. ANEZB系列ZigBee无线装置使用说明书 2. ETSI EN 300 328 V1.7.1 (Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2.4GHz ISM band and using wide band modulation techniques; Harmonized EN covering essential requirements under article 3.2 of the R&TTE Directive) 3. 试验委托书		
检验说明	受江苏安科瑞电器制造有限公司委托,我院于2011年2月24日对该公司生产的ZigBee无线装置进行了发射功率、占用带宽、载波容限、静电放电、快速瞬变和浪涌试验,检验项目见检验结果汇总表。		
检验结论	所送样品经检验所检项目符合检验依据栏所列标准要求。		
编制	赵来杰	2011年3月2日	
审核	王峰	2011年3月8日	
批准	王峰	2011年3月10日	
备注			

# 电量传感器

## AKH-0.66 电流互感器

### 江苏省计量研究院检验报告



### 检验报告

Test Report  
(2010) 省量检字电组类第021号

产品名称: 电流互感器  
 Product Name: 电流互感器  
 委托单位: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
 Unit being tested: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
 生产单位: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
 Manufacturer: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
 委托单位: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
 Entrusting Unit: 江苏安科瑞电器制造有限公司  
 检验类别: 委托检验报告  
 Test Kind: 委托检验报告

**江苏省计量科学研究院**  
JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

江苏省计量科学研究院  
检验报告

产品名称	电流互感器	规格型号	AKH-0.66 400A/5A
生产日期/批号	2016-11	册数	1
送检单位名称 地址/电话/邮编	江苏安科瑞电器制造有限公司 江苏省常州市武进区遥观镇遥观村 121321		
生产单位名称 地址/电话/邮编	江苏安科瑞电器制造有限公司 江苏省常州市武进区遥观镇遥观村 121321		
检测类别	委托检验	检测依据	GB 20070 GB 19830
检测日期	2016-11-24	检测地点	江苏省计量科学研究院
检测人员	李峰	审核人员	李峰
检测结论	符合标准规定, 产品符合GB 20070-2006《电流互感器》和GB 19830-2005《额定电压10kV及以下交流金属氧化物避雷器》的要求, 检测结果合格。		

备注: 无

## 制造计量器具许可证



### 中华人民共和国 制造计量器具许可证



苏制02000355号-2

江苏安科瑞电器制造有限公司:

根据《中华人民共和国计量法》的规定, 对你单位制造下列计量器具的生产条件、产品质量和计量法制管理考核合格, 特发此证。

序号	计量器具名称	型号	规格	准确度
1.	电流互感器	AKH-0.66系列	规格: (15~3000)A/5A	准确度: 0.2级
2.	电流互感器	AKH-0.66系列	规格: (5~3000)A/1A	准确度: 0.2级

发证单位: 江苏省质量技术监督局  
 发证日期: 2017年09月27日  
 有效期至: 2017年09月27日 止



### 中华人民共和国 制造计量器具许可证



苏制02000355号-1

江苏安科瑞电器制造有限公司:

根据《中华人民共和国计量法》的规定, 对你单位制造下列计量器具的生产条件、产品质量和计量法制管理考核合格, 特发此证。

序号	计量器具名称	型号	规格	准确度
1.	电流互感器	AKH-0.66系列	规格: (5~3000)A/5A	准确度等级: 0.2级
2.	电流互感器	AKH-0.66系列	规格: (5~3000)A/1A	准确度等级: 0.2级

发证单位: 江苏省质量技术监督局  
 发证日期: 2016年12月24日 止  
 有效期至: 2016年12月24日 止



# CE 证书

Сертификат – Certification – 증명서 – 證明書



## Verification of Compliance

No. EC.1282.1P140318.JAE0920

**Certificate's Holder:** Jiangsu Acrel Electric MFG Co., Ltd.  
No. 5, Dongmeng Road, Nanzhu Town, Jiangyin City, Jiangsu Province, China

**Product:** Current Transformers  
**Model(s):** (see the following Annex I)

**Directives:** 2006/95/EC Low Voltage  
2004/108/EC Electromagnetic Compatibility

**Standards:** IEC 60044-1:2003, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011

**Remark:** This Verification of Compliance has been issued on a voluntary basis. ECM confirms that a Technical Construction File (TCF) is existent for the above listed products. The TCF satisfactorily covers the essential requirements of the above listed Directives.  
Other relevant Directives have to be observed in case they are applicable.  
This Document is only valid for the equipment and configuration described and in conjunction with the TCF detailed above. Whereas the Manufacturer is responsible of the certification of the products and not exempted to perform all the necessary activities before placing the product(s) on the market. The Manufacturer is also responsible of the internal production control to ensure the product(s) are in compliance with the essential requirements of the above mentioned Directives.  
This certificate can be checked for validity at [www.entecerma.org](http://www.entecerma.org)

Date of issue MARCH 2014  
Certification Chief Manager  
  


Expiry date MARCH 2019  
Certification Duty Manager  


Ente Certificazione Macchine Srl  
Via Mirco, 396/a - 41056 Sargano s.p. (MO) - ITALY  
☎ +39 059 763736 - +39 059 766306 - +39 059 761638 | info@entecerma.it | www.entecerma.it

Сертификат – Certification – 증명서 – 證明書

Сертификат – Certification – 증명서 – 證明書



## Annex I

No. EC.1282.1P140318.JAE0920

**Model(s):**  
AKH-0.66/30I, AKH-0.66/40I, AKH-0.66/60I, AKH-0.66/80I, AKH-0.66/20II, AKH-0.66/30II, AKH-0.66/40II, AKH-0.66/50II, AKH-0.66/60II, AKH-0.66/80II, AKH-0.66/100II, AKH-0.66/120x50II, AKH-0.66/100x50II, AKH-0.66/100x80II, AKH-0.66/120x80II, AKH-0.66/130x50II, AKH-0.66/150x130II, AKH-0.66/160x100II, AKH-0.66/170x100II, AKH-0.66/180x50II, AKH-0.66/200x50II, AKH-0.66/220x50II, AKH-0.66/260x100II, AKH-0.66/50III, AKH-0.66/60III, AKH-0.66/80III, AKH-0.66/100III, AKH-0.66/120III, AKH-0.66/130III,  
AKH-0.66/L-35, AKH-0.66/L-45, AKH-0.66/L-70, AKH-0.66/L-80, AKH-0.66/L-100, AKH-0.66/L-105, AKH-0.66/L-150, AKH-0.66/L-200, AKH-0.66/L-80x50II, AKH-0.66/L-100x50II, AKH-0.66/L-130x50II, AKH-0.66/L-150x130II, AKH-0.66/L-180II, AKH-0.66/L-200x50II, AKH-0.66/L-260x100II, AKH-0.66/L-210x180, AKH-0.66/L-260x160, AKH-0.66/L-300x50, AKH-0.66/L-350x50, AKH-0.66/L-350x160, AKH-0.66/L-400x50, AKH-0.66/L-500x50, AKH-0.66/L-400x160, AKH-0.66/L-650x50, AKH-0.66/L-800x50,  
AKH-0.66/G-30x30I, AKH-0.66/G-40I, AKH-0.66/G-60I, AKH-0.66/G-80I, AKH-0.66/G-60II, AKH-0.66/G-80II, AKH-0.66/G-100II, AKH-0.66/G-120x50II, AKH-0.66/G-130x50II,  
AKH-0.66/Q-20, AKH-0.66/Q-30, AKH-0.66/Q-40, AKH-0.66/Q-50, AKH-0.66/Z-10, AKH-0.66/Z-20,  
AKH-0.66/P-40I, AKH-0.66/P-60I, AKH-0.66/P-40II, AKH-0.66/P-60II, AKH-0.66/P-80II, AKH-0.66/P-100II, AKH-0.66/P-80III, AKH-0.66/P-100III, AKH-0.66/P-120III, AKH-0.66/P-130III, AKH-0.66/P-40x50II, AKH-0.66/P-50x30II, AKH-0.66/P-60x30II, AKH-0.66/P-80x30II, AKH-0.66/P-60x50II, AKH-0.66/P-80x50II, AKH-0.66/P-100x50II, AKH-0.66/P-120x50II, AKH-0.66/P-180x50II, AKH-0.66/P-220x50II, AKH-0.66/P-260x100II, AKH-0.66/P-K-120x60, AKH-0.66/P-K-160x80,  
AKH-0.66/W-8, AKH-0.66/W-12, AKH-0.66/W-15, AKH-0.66/S-30I, AKH-0.66/S-40I, AKH-0.66/S-50I, AKH-0.66/S-60I, AKH-0.66/S-80I, AKH-0.66/S-100II, AKH-0.66/S-120II, AKH-0.66/S-200II,  
AKH-0.66/SM-50I, AKH-0.66/SM-60II, AKH-0.66/SM-80II, AKH-0.66/SM-100II, AKH-0.66/SM-120II, AKH-0.66/SM-200II, AKH-0.66/SM-260x100II,  
AKH-0.66/K-30x20, AKH-0.66/K-80x40, AKH-0.66/K-80x40, AKH-0.66/K-80x50, AKH-0.66/K-80x80, AKH-0.66/K-100x40, AKH-0.66/K-120x80, AKH-0.66/K-120x80, AKH-0.66/K-130x40, AKH-0.66/K-140x60, AKH-0.66/K-160x80, AKH-0.66/K-200x80, AKH-0.66/K-210, AKH-0.66/K-920,  
AKH-0.66/BR,  
AKH-0.66/AHCC-E, AKH-0.66/AHCC-F, AKH-0.66/AHCC-FA, AKH-0.66/AHCC-EKB, AKH-0.66/AHCC-EKBA, AKH-0.66/AHCC-K, AKH-0.66/AHCC-KAA, AKH-0.66/AHCC-H, AKH-0.66/AHCC-KA, AKH-0.66/AHCC-BS, AKH-0.66/AHCC-LT, AKH-0.66/AHCC-HB, AKH-0.66/AHCC-HAT, AKH-0.66/AHCC-HAK, AKH-0.66/AHBC-FA, AKH-0.66/AHBC-LTA, AKH-0.66/AHBC-LTB, AKH-0.66/AHBC-LT1005, AKH-0.66/AHBC-SH, AKH-0.66/AHBC-LF, AKH-0.66/AHBC-BA, AKH-0.66/AHBC-TBH, AKH-0.66/AHLC-LTA, AKH-0.66/AHLC-EA, AKH-0.66/AHLC-EB

Ente Certificazione Macchine Srl  
Via Mirco, 396/a - 41056 Sargano s.p. (MO) - ITALY  
☎ +39 059 763736 - +39 059 766306 - +39 059 761638 | info@entecerma.it | www.entecerma.it

Сертификат – Certification – 증명서 – 證明書