



富驰科技

电能质量综合治理 服务商

www.fckji.com

因为专注 所以专业



企业资信等级证书
ENTERPRISE CREDIT LEVEL CERTIFICATE
证书编号: GDZX10552

北京富驰科技发展有限公司

针对该企业的信用记录, 经营状况、财务指标、发展前景, 结合国家及地方政府相关政策及现状、本着公平、公正、独立、客观、科学的原则, 评定企业综合信用等级为:

AAA级
AAA CREDIT LEVEL ENTERPRISES

颁证日期: 2020年10月28日
公示查询: www.315gd.cn
有效期至: 2023年10月27日

年检记录: 年月 年月

颁证机构: 高质普信集团 监督机构: 中国诚信信用评价系统

公示查询: 中国企业资信公示系统 www.315gd.cn
中国招标投标网公示网址: http://www.ccebidding.org.cn/



重合同守信用企业证书
ENTERPRISE CERTIFICATE OF RESPECTING CONTRACT AND KEEPING CREDIT
证书编号: GDZX10552

北京富驰科技发展有限公司

针对该企业的信用记录, 经营状况、债务风险、发展前景, 结合社会口碑、公众认可度, 经审核评估, 确定该企业重合同守信用单位等级为AAA。

AAA级重合同守信用企业
AAA CLASS ENTERPRISES WITH HEAVY CONTRACT AND GOOD CREDIT

颁证日期: 2020年10月28日
公示查询: www.315gd.cn
有效期至: 2023年10月27日

年检记录: 年月 年月

颁证机构: 高质普信集团 监督机构: 中国诚信信用评价系统

公示查询: 中国企业资信公示系统 www.315gd.cn
中国招标投标网公示网址: http://www.ccebidding.org.cn/



诚信经营示范单位证书
CERTIFICATE OF CREDIBLE OPERATION DEMONSTRATION UNIT
证书编号: GDZX10552

北京富驰科技发展有限公司

针对该企业的信用记录, 经营状况、债务风险、发展前景, 结合社会口碑、公众认可度, 经审核评估, 确定该企业诚信经营示范单位等级为AAA。

AAA级诚信经营示范单位
AAA CLASS CREDIT MANAGEMENT DEMONSTRATION UNIT

颁证日期: 2020年10月28日
公示查询: www.315gd.cn
有效期至: 2023年10月27日

年检记录: 年月 年月

颁证机构: 高质普信集团 监督机构: 中国诚信信用评价系统

公示查询: 中国企业资信公示系统 www.315gd.cn
中国招标投标网公示网址: http://www.ccebidding.org.cn/



质量服务诚信企业证书
QUALITY SERVICE CREDIT ENTERPRISE CERTIFICATE
证书编号: GDZX10552

北京富驰科技发展有限公司

针对该企业的信用记录, 经营状况、债务风险、发展前景, 结合社会口碑、公众认可度, 经审核评估, 确定该企业质量诚信服务企业等级为AAA。

AAA级质量服务诚信企业
AAA QUALITY SERVICE HONEST ENTERPRISE

颁证日期: 2020年10月28日
公示查询: www.315gd.cn
有效期至: 2023年10月27日

年检记录: 年月 年月

颁证机构: 高质普信集团 监督机构: 中国诚信信用评价系统

公示查询: 中国企业资信公示系统 www.315gd.cn
中国招标投标网公示网址: http://www.ccebidding.org.cn/



证书号第 4261534 号

实用新型专利证书

实用新型名称: BEC 低压无功补偿系统及其安装

发明人: 张德军

专利号: ZL 2017 2 0904230.0

专利申请日: 2017年01月03日

专利权人: 北京富驰科技发展有限公司

授权公告日: 2017年08月30日


本实用新型涉及本领域内中华人民共和国专利法进行初步审查, 决定授予专利权, 颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自公告之日起生效。

本专利的专利期限为十年, 自申请日起算。专利权人应当在有效期内按照规定缴纳年费。在本专利的有效期内未缴纳第 3 年费用, 本专利按照规定提前终止。专利权人在缴纳年费前未缴足之日起终止。

专利权人记载于专利登记簿的法律状态, 专利权的转移、质押、冻结、转让和专利权的归属及其转移, 国家知识产权局记载在专利登记簿上。

局长 申长雨

第 1 页 (共 1 页)



第 4261534 号

商标注册证

北富

核定使用商品/服务项目 (国际分类: 9)
第 9 类: 电动控制装置; 配电箱; 电动机调节装置; 电接触器; 配电盘 (电); 配电控制 (电); 变压器 (电); 电抗器; 电抗器 (截止)

注册人 北京富驰科技发展有限公司

注册人地址 北京市怀柔区杨宋镇翔云大街9号A座2211室

注册日期 2020年08月07日 有效期至 2030年08月06日

局长 申长雨

发证机关



企业信用等级证书
ENTERPRISE CREDIT GRADE CERTIFICATE
证书编号: GDZX10552

北京富驰科技发展有限公司

针对该企业的信用记录, 经营状况、债务风险、发展前景, 结合社会口碑、公众认可度, 经审核评估, 确定该企业信用等级为AAA。

AAA级
AAA CREDIT ENTERPRISES

颁证日期: 2020年10月28日
有效期至: 2023年10月27日
信用评级机构公示查询: www.315gd.cn
中国招标投标网公示查询: www.ccebidding.org.cn

持证须知

1. 《企业信用等级证书》自颁发之日起, 有效期三年。
2. 《企业信用等级证书》企业信用等级实行复评制度, 有效期内, 每年复评一次。加年度检验, 年检合格后, 录入数据库, 年检信息可扫描二维码查询。
3. 企业信用状况发生变化的, 需要重新评定等级, 更换信用等级证书。
4. 《企业信用等级证书》不准涂改、转借、伪造、出租、转让。
5. 本证书正本、副本具有同等效力, 在中华人民共和国区域内通用。

年检记录: 年月 年月

颁证机构: 高质普信集团 监督机构: 中国诚信信用评价系统



北京富驰科技发展有限公司

企业信用评价AAA级信用企业
ENTERPRISE CREDIT EVALUATION

证书编号: GDZX10552
颁证日期: 2020年10月28日
有效期至: 2023年10月27日
信用评级机构公示查询: www.315gd.cn
中国招标投标网公示查询: www.ccebidding.org.cn

颁证机构: 高质普信集团 监督机构: 中国诚信信用评价系统

公司简介

北京富驰科技发展有限公司成立于 2011 年,专业致力于电网节能、电能质量综合治理、电网无功补偿的应用与服务 10 余年,取得了相当丰富的经验,近年来又成功开发了低压谐波滤除装置 (APF) 和 (SVG) 无功发生器及机电一体化电容器投切装置,主要经营产品有: 电力电容器、无功功率补偿控制器、切换电容器交流接触器、复合投切开关、晶闸管无触点开关、智能电容器、电抗器、智能电容电抗滤波模块及无功补偿箱柜、无功补偿装置、BLC+SVG 混合补偿装置,出众的性价比使我们的产品广泛的应用在钢铁冶炼、油田、煤矿、机械动力、金属矿业选厂等行业,并配套与各供电系统及开关成套厂家,我们在供给用户优质服务的同时也得到了广大用户的信赖,本单位以“服务第一 用户至上”的宗旨竭诚广大客户洽谈业务、共同发展。



电容器

1 产品简述:

低压电力电容器全称低压自愈式并联电容器,通俗讲就是一个可以“储存电荷的电容器”,属有机膜电容类,薄膜电容器其特点是具备自愈性,既在极间介质被局部击穿后能迅速恢复电性能,其余不受影响。低压电力电容器主要是用于无功功率补偿,起到提高功率因数的作用,与串联电抗器一起还可以起到抑制谐波的作用,对供电系统及用户起到减少线路损耗和提高设备利用率的重要作用,是改善电能质量重要核心元器件之一。

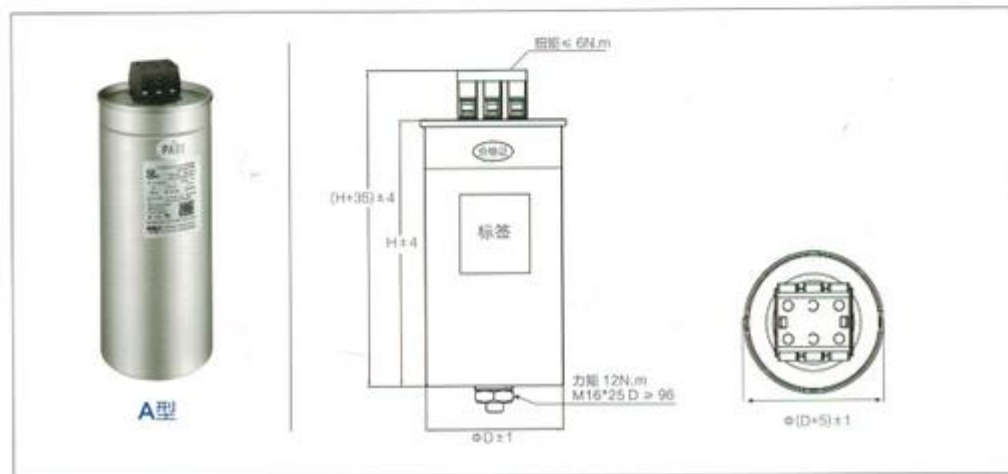
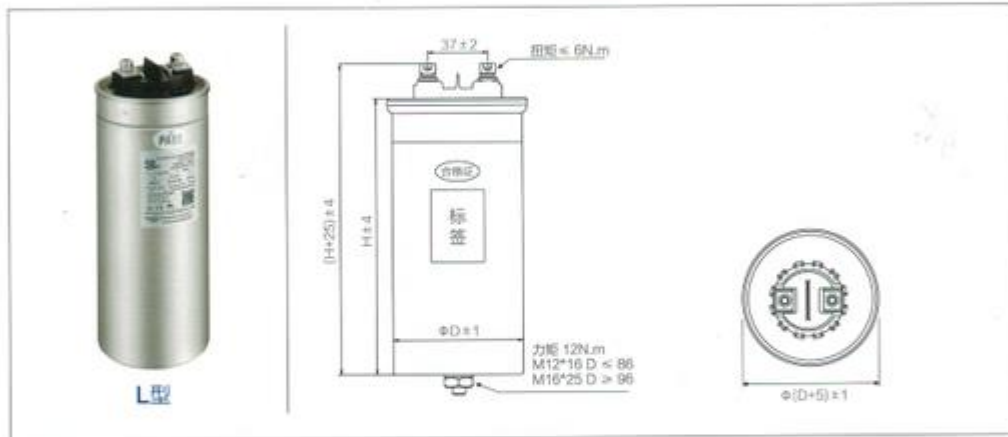
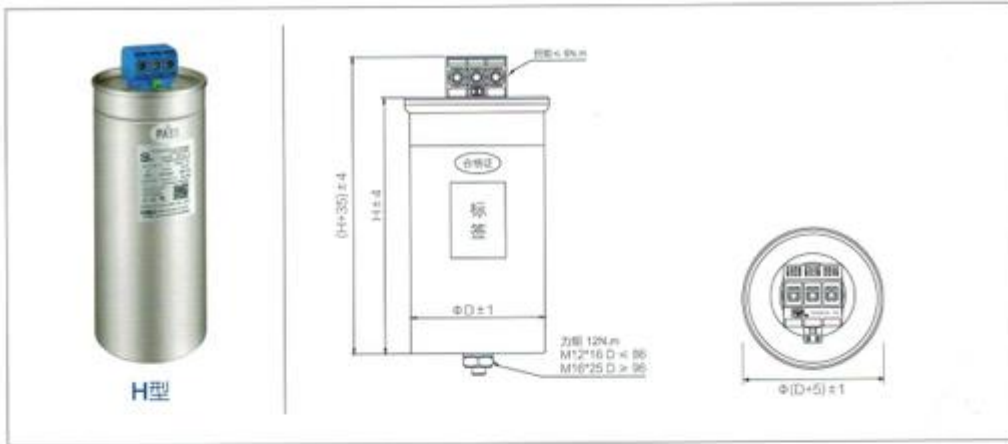
2 产品特点:

- a 圆柱形铝外壳,具有散热好,重量轻,体积小不生锈特点。
- b 根据不同使用场合,提供多种接线端子供客户选择
- c 双重保护:二次保护装置和内置过压力切断保护装置
- d 采用国际最先进卷绕机,确保每个产品的稳定性一致性
- e 通过美国 UL 安全认证,欧洲 TUV 产品认证

3 二次保护装置

H型电容器端子引出结构为大电流型,主要用于大容量的场合使用,最大可满足 35mm 导线使用。采用新型安全防爆结构,端子采用积木组合结构其外观美观精巧,性能稳定可靠,具有极高的抗涌流能力满足最高环保等级要求

4 产品结构图



5 技术指标

5.1 环境条件:

环境湿度	-40/D
相对湿度	≤90%
海拔	≤2000m

5.2 常规参数:

损耗角正切	DF≤0.001
容量偏差	-5%~+10%
极间耐压	2.15Un VAC.5 秒
极壳耐压	3600VAC.2 秒
放电	断电后 3 分钟内放电至 75V 以下
密封性	90+2℃3 小时无渗漏
安全性	具有可靠地过压力保护

5.3 运行参数:

允许过压	1.1un
允许过流	1.3In
产品可靠性	在额定电压及标称温度类别下运行 60000/5000 小时,产品是小于 6%/0.5%

6 使用特别提醒

- 6.1 安装电容时应按 IEC61921,EN60831 的技术规范执行,产品相互之间的间距要求不小于 30mm
- 6.2 电容器属于非耐热产品,尽可能远离发热,如电抗器、动态投切开关等发热量大的产品,以增加使用寿命
- 6.3 柜体内应根据使用环境温度设计适合的散热风机,符合无功补偿装置柜内的温度要求
- 6.4 电容器安装时要求放置柜内最下层,不宜混合安装或置于电抗与可控硅等发热产品的上层

7 常规选型表

型号规格	额定电压 (V)	额定容量 (Kvar)	额定电容量 (uF)	额定电流 (A)	外形尺寸(mm)	用途
FC-BKMJ280-5-1	280	5	203	18	Φ 76×240-M12*16	单相 220V 系统 7% 电抗
FC-BKMJ280-10-1	280	10	406	36	Φ 96×240-M12*25	
FC-BKMJ280-15-1	280	15	609	54	Φ 116×240-M16*25	
FC-BKMJ280-20-1	280	20	812	71	Φ 116×240-M16*25	
FC-BKMJ300-5-1	300	5	177	17	Φ 65×240-M12*16	单相 220V 系统 14% 电抗
FC-BKMJ300-10-1	300	10	354	33	Φ 86×240-M12*16	
FC-BKMJ300-15-1	300	15	531	50	Φ 106×240-M16*25	
FC-BKMJ300-20-1	300	20	708	67	Φ 106×265-M16*25	
FC-BKMJ450-5-3	450	5	79	6	Φ 76×175-M12*16	三相 400V 系统 纯补偿使用 (谐波小)
FC-BKMJ450-10-3	450	10	157	13	Φ 76×240-M12*16	
FC-BKMJ450-15-3	450	15	236	19	Φ 86×240-M12*16	
FC-BKMJ450-20-3	450	20	315	26	Φ 96×240-M16*25	
FC-BKMJ450-25-3	450	25	393	32	Φ 106×240-M16*25	
FC-BKMJ450-30-3	450	30	472	38	Φ 116×285-M16*25	
FC-BKMJ480-5-3	480	5	69	6	Φ 76×175-M12*16	三相 400V 系统 7% 电抗器
FC-BKMJ480-10-3	480	10	138	12	Φ 76×240-M12*16	
FC-BKMJ480-15-3	480	15	207	18	Φ 86×240-M12*16	
FC-BKMJ480-20-3	480	20	276	24	Φ 96×240-M16*25	
FC-BKMJ480-25-3	480	25	346	30	Φ 106×240-M16*25	
FC-BKMJ480-30-3	480	30	415	36	Φ 116×240-M16*25	
FC-BKMJ480-40-3	480	40	553	48	Φ 116×285-M16*25	三相 400V 系统 14%电抗器
FC-BKMJ525-5-3	525	5	58	5	Φ 76×175-M12*16	
FC-BKMJ525-10-3	525	10	116	11	Φ 76×240-M12*16	
FC-BKMJ525-15-3	525	15	173	16	Φ 96×240-M16*25	
FC-BKMJ525-20-3	525	20	231	22	Φ 106×240-M16*25	
FC-BKMJ525-25-3	525	25	289	27	Φ 116×240-M16*25	
FC-BKMJ525-30-3	525	30	347	33	Φ 116×285-M16*25	三相 690V 系统 7%电抗器
FC-BKMJ525-37-3	815	37	428	41	Φ 136×285-M16*25	
FC-BKMJ815-10-3	815	10	48	7	Φ 96×245-M16*25	
FC-BKMJ815-15-3	815	15	72	11	Φ 96×245-M16*25	
FC-BKMJ815-20-3	815	20	96	14	Φ 116×245-M16*25	
FC-BKMJ815-25-3	815	25	120	18	Φ 116×245-M16*25	
FC-BKMJ815-25-3	815	30	144	21	Φ 116×290-M16*25	

智能电容器



BF 系列智能电容器

一、安全提示

本设备在安装、接线及调试时应按照本手册所规定的方式和步骤进行，同时须注意智能电容的接线图和端子图标号。

当智能电容外壳有明显损坏时，不得继续安装使用，请与产品供货商联系。

智能电容的安装必须遵照所有有关的安全操作规程，必须通过正确的接线和电线尺寸来保证操作的安全性和运行的可靠性。

智能电容均会产生危害人身安全的高电压，在操作时应小心，严格遵守用电安全操作规程。

在有专业人员指导按照说明和安全规范对本设备进行安装，方可投入使用！

二、应用范围及特点

BF 系列智能电容器适用于电压总谐波畸变率不大于 5% 的现场。

采用同步开关技术，技术先进，性能稳定可靠。

模块化结构，组合灵活，扩容方便，安装简单，便于维护。

液晶中文显示，操作简单，维护方便，利于现场故障查找。

智能电容器选型表

序号	型号	电容器耐压 (Kv)	装机容量(Kvar)	外形尺寸 (L*W*Hmm)
1	BFGB/0.45/5+5/G	0.45	5+5	385*83*275
2	BFGB /0.45/10+10/G	0.45	10+10	385*83*285
3	BFGB /0.45/15+15/G	0.45	15+15	385*83*325
4	BFGB /0.45/10+20/G	0.45	10+20	385*83*325
5	BFGB /0.45/20+20/G	0.45	20+20	385*83*325
6	BFFB/0.25/5/F	0.25	5	385*83*240
7	BFFB/0.25/10/F	0.25	10	385*83*240
8	BFFB/0.25/15/F	0.25	15	385*83*285
9	BFFB/0.25/20/F	0.25	20	385*83*285

BF-BLG 滤波智能电容器



一、安全提示

本设备在安装、接线及调试时应按照本手册所规定的方式和步骤进行，同时须注意智能电容的接线图和端子图标号。

当智能电容外壳有明显损坏时，不得继续安装使用，请与产品供货商联系。

智能电容的安装必须遵照所有有关的安全操作规程，必须通过正确的接线和电线尺寸来保证操作的安全性和运行的可靠性。

BF-BLG 系列系列智能电容器适用于谐波现场。

采用同步开关技术，技术先进，性能稳定可靠。

模块化结构，组合灵活，扩容方便，安装简单，便于维护。

液晶中文显示，操作简单，维护方便，利于现场故障查找

滤波模块选型表：

序号	型号	电容器耐压(Kv)	装机容量(Kvar)	电抗率	补偿方式
1	BF-BLG/0.48-0.7/10/G	0.48	10	7%	共补
2	BF-BLG /0.48-0.7/15/G	0.48	15	7%	共补
3	BF-BLG /0.48-0.7/20/G	0.48	20	7%	共补
4	BF-BLG /0.48-0.7/25/G	0.48	25	7%	共补
5	BF-BLG /0.48-0.7/30/G	0.48	30	7%	共补
	BF-BLG /0.48-0.7/40/G	0.48	40	7%	共补
6	BF-BLG /0.28-0.7/5/F	0.28	5	7%	分补
7	BF-BLG /0.28-0.7/10/F	0.28	10	7%	分补
8	BF-BLG /0.28-0.7/15/F	0.28	15	7%	分补
	BF-BLG /0.28-0.7/20/F	0.28	20	7%	分补
	BF-BLG /0.28-0.7/25/F	0.28	25	7%	分补
9	BF-BLG /0.28-0.7/30/F	0.28	30	7%	分补

无功功率补偿控制器

产品特点:

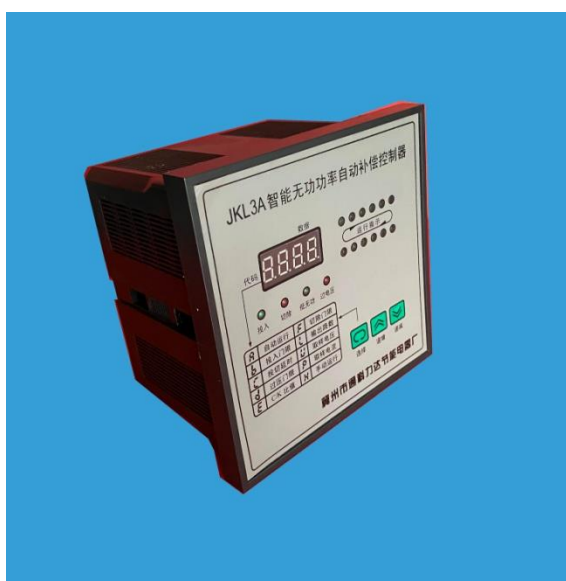
- 1 可实时显示功率因数 ϕ 、电压、电流、无功功率、有功功率、电压畸变率、电流畸变率、频率、电容输出显示及投切状态、各种保护超限报警
- 2 电容器投切延时可设定、补偿效率高，投入切除门限可设定
- 3 具有手自动补偿方式，按要求可接入总线通讯接口
- 4 秉承以人为本的设计理念，全数字设计 型号多种，可供不同盘厂及用户选择。
- 5 信号交流取样，抗干扰能力强，避免出现误动作，工作可靠性高。
详见各型号说明书



FCKWA-32 无功补偿控制器



FCKWG-16J/D (FCKWF-16D)



JKL3A-12



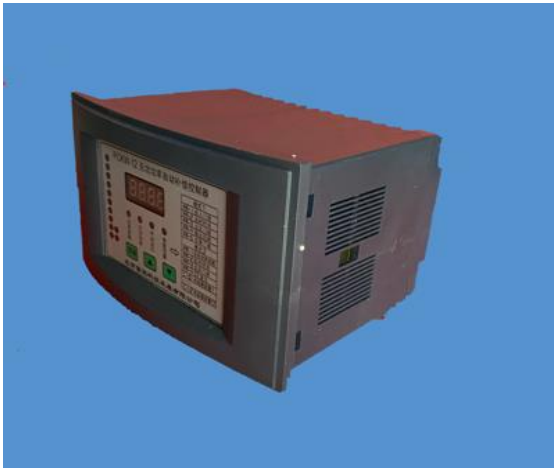
FC-5FxC-BTC-24



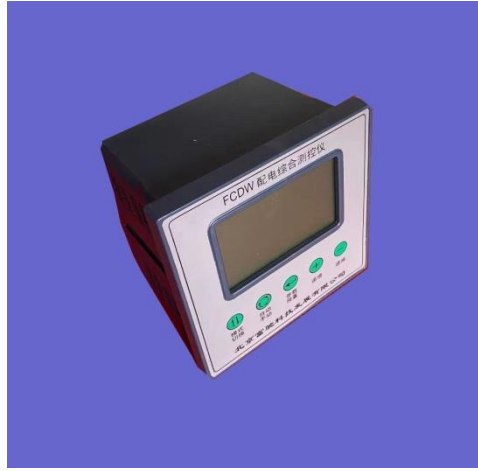
FCKWG-12



FCKJ-12



FCKW-12

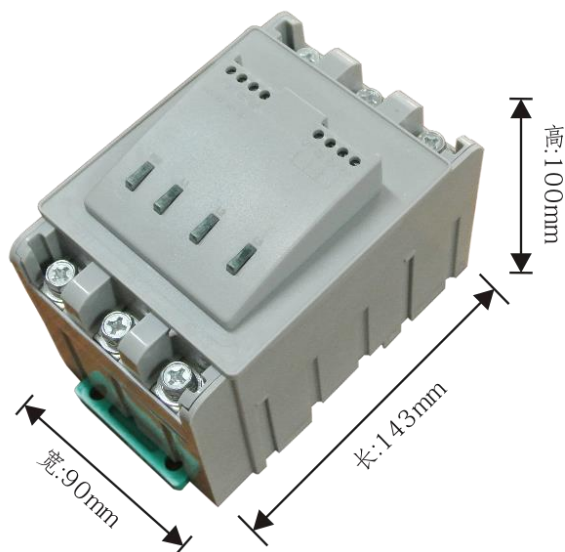
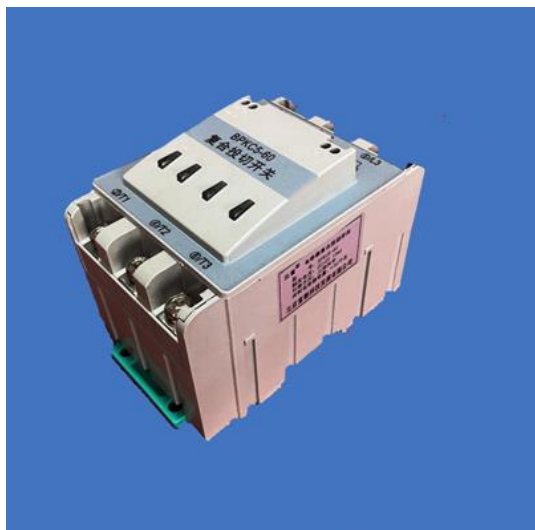


FCDW-12

无功功率补偿控制器选型表

型号	路数	显示	输出方式	电压	采样信号	补偿方式	开孔尺寸	特点
JKL3A-12	12	数码	节点输出	380	2u 1l	共补	113*113	通用 经济型
JKL3BF-12	12	数码	节点输出	380/220	2u 1l	共补	103*163	通用 经济型
JKW2B-12	12	数码	节点输出	380/220	2u 1l	共补	103*163	通用 经济型
FCKJ-12	12	数码	节点输出	380/220	2u 1l	共补	113*113	通用 经济型
JKWD15-12	12	数码	+12v	380	2u 1l	共补	113*113	通用 经济型
FCKW-12	12	数码	节点输出	380/220	2u 1l	共补	103*163	通用 经济型
FCDW-12	12	液晶	节点/12v	380	2u 1l	共补	113*113	经济型
FCKWG-16J/D	16	液晶	节点/+12	380	2u 1l	共补/分补	138*138	通用
FC-5Cx-C-BTC-16	16	液晶	+12V	220	2u 1l	共补/分补	138*138	
FC-5Fx-C-BTC-24	24	液晶	+12V	220	2u 1l	共补/分补	138*138	
FCKWA-32	32	液晶	网口输出	220	2u 1l	共补	138*138	智能电容

KC5 系列电容器复合投切开关



一、应用范围及特点

- 1、此开关主要用于 0.4kV 电压系统，电力补偿用电容器的投切开关。
- 2、采用优化的内部算法及先进的过零技术，确保开关的每次动作准确快速。
- 3、避免对电力电容及电网有损害的涌流的产生，具有寿命长，功耗低 ($<3VA$) 的优点。
- 4、安装方式: F1 型开关既支持 35 毫米导轨安装，又支持螺丝固定安装。

二、技术参数

1、工作环境条件

环境温度: $-25^{\circ}C \sim +50^{\circ}C$

相对湿度: $40^{\circ}C$ 时不超过 50%, $20^{\circ}C$ 时不超过 90%

2、额定工作电压、电流

电压: 取自内部 A C 相 $\sim 380V$

频率: 50Hz

电流: $<60A$

3、主要技术指标

使用寿命: ≥ 40 万次

控制容量: NFC-401 单相分补 $\leq 10Kvar$ (每相)

NFC-402 三相共补 $\leq 40Kvar$

控制电压: DC $12V \pm 5V$

控制端电流: $<10mA$

响应时间: $\leq 40ms$

再投延时: $>1000ms$

整机功耗: $\leq 3VA$

连续每次接通间隔: $\geq 100ms$

接触压降: $\leq 100mV$

接点耐压: $\geq 1600V$ AC

海拔高度: $\leq 2500M$

绝缘等级: 在正常大气条件下 $\geq 10M\Omega$

FC-TJ 无触点开关



一、安全提示

本设备在安装、接线及调试时应按照本手册所规定的方式和步骤进行，同时须注意电子开关的接线图和模块端子图标号。

当电子开关及模块外壳有明显损坏时，不得继续安装使用，请与产品供货商联系。

电子开关及模块的安装必须遵照所有有关的安全操作规程，必须通过正确的接线和电线尺寸来保证操作的安全性和运行的可靠性。

电子开关及模块均会产生危害人身安全的高电压，在操作时应小心，严格遵守用电安全操作规程。

在有专业人员指导按照说明和安全规范对本设备进行安装，方可投入使用！

二、应用范围及特点

FC-TJ 系列电容器快速投切开关专为 0.4KV 系统且电力电容器 $\leq 40\text{Kvar}$ 或 $\leq 60\text{Kvar}$ 的动态快速补偿设计的投切开关。

FC-TJ 系列电容器快速投切开关主要适用于冲击性负荷，需要快速投切电容器的用电负荷现场，比如：电焊机、轧钢、港口行吊、电梯、变频炉等负荷快速变化现场。

FC-TJ 系列电容器快速投切开关的模块采用高速 CPU 测控，具有多重保护（电流保护和温度保护）方案及快速投切技术，保证触发模块控制可控硅为电压过零点接通，电流过零点断开，不产生合闸涌流。

三、技术参数

1、工作环境条件

环境温度： $-40^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$

相对湿度： 40°C 时，20%~90%

海拔高度： $< 3500\text{M}$

绝缘等级：在正常大气条件下 $> 10\text{M}\Omega$

2、主要技术指标

系统电源： $\text{AC}380\text{V} \pm 15\%$

频率： $50\text{Hz}/60\text{Hz}$

控制电压： $\text{DC } 12\text{V}$

控制端电流： 10mA

响应时间： $< 50\text{ms}$

再投延时： $< 100\text{ms}$

整机功耗： $< 12\text{VA}$

连续每次接通间隔：>100ms

过流保护：S 型开关 <40Kvar，保护电流为 60A，<60Kvar 保护电流为 90A

过温保护：当散热器 > 75℃时，开关进入保护状态。

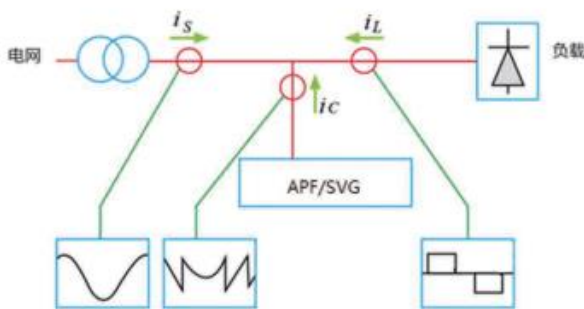
FC-APF/FC-SVG 有源滤波及无功功率补偿装置



BJFC-APF/SVG 系列产品是通过外部电流互感器实时采集电流信号，通过内部检测电路分离出其中的谐波部分，通过 IGBT 功率变换器产生与系统中的谐波大小相等相位相反的补偿电流实现滤波的功能。无功补偿是根据系统的无功功率，通过通过 IGBT 功率变换器产生容性或感性的基波电流，实现动态无功补偿的目的。补偿目标值可以通过操作面板设定，不会出现过补偿，补偿平滑，不会产生对负载和电网的涌流冲击。

特点：

- 1、APF/SVG 采用模块化设计。不同容量模块可自由搭配，维护方便；各个模块间独立运行任意模块故障后自动退出，其余模块继续运行可靠性高
- 2、补偿模式灵活方便，综合治理能力强。无功谐波不平衡补偿可自由选择其余模块继续运行
- 3、APF 可以补偿 2-50 次谐波，SVG 可以补偿 2-13 次谐波同时双向提供动态无功调节。
- 4、可外置 7 寸集中监控触摸屏，并具备友好的人机交互界面，可以查看实时电能质量信息
- 5、具有 IGBT 的温度监测功能，有效保护模块的正常运行



补偿原理图

核心优势:

- 1、行业首发分层设计，并且电子层全封闭，防护等级标准为 IP42,可定制到 IP54，不惧粉尘、高温、潮湿盐咸等恶劣环境。
- 2、第五代 IGBT,大幅度提高开关频率，并且降低 1/3 的损耗
- 3、FPGA 芯片控制，彻底代替 DSP; 使用硬件逻辑门编辑，绝无堆栈溢出等风险，具有极高的可靠性

BJFC-APF/SVG 技术参数

		APF(A)					SVG(Kvar)			
模块规格		35	50	75	100	150	30	50	100	
规格	尺寸(W*H*D)mm	480*440 *130	480*530*200			680*530*200	480*440 *130	480*530 *200		
			680*530*200		680*530*200					
可并联数量		12								
输入	工作电压	380 (±20%)								
	工作频率	50Hz (±10%)								
	电流互感器	100:5-10000:5								
要求柜体安装尺寸	600*600 柜体	≤150A					≤100Kvar			
	800*600 柜体	≤300A					≤200Kvar			
	600*800 柜体	≤450A					≤300Kvar			
	800*800 柜体	≤900A					≤600Kvar			
功能	补偿谐波	2-50 次					2-13 次 (额定电流的 50%)			
	谐波滤除率	》 90%								
	补偿无功	-1~+1 可调 (设备容量范围内)								
	补偿不平衡	150A/100Kvar 模块的 N 线规格为相线的 2 倍 其余的为 3 倍								
通讯协议	通讯方式	RS485								
	通讯接口	RS485								
	上位机软件	有 所有参数可通过上位机设置								
	故障报警	有 最多可 500 条报警信息								
	监控	支持各模块独立监控/政绩集中监控								
技术指标	全响应时间	≤20ms								
	有功损耗	≤2.5%								
	散热方式	智能风冷								
	噪声	≤60dB								
	保护功能	过压 欠压 过热 短路等二十余种保护								
	CT 按装位置	电网侧/负载侧 可选								
机械特性	壁挂尺寸	壁挂与模块尺寸相同								
	模块重量	13Kg(35A/30Kvar) 27Kg(75A/50Kvar)40Kg(100A/150A/100Kvar)								
环境要求	颜色	7035 细橘纹喷涂								
	工作温度	-10℃-+50℃								
	海拔	≤5000m								
	相对湿度	<95%，无凝露								
	防护等级	模块 IP20+电子层 IP42 (可定制 IP54)								
	抗污染等级	2 级 (可定制 3 级)								

无功功率补偿柜



售后服务承诺

我公司郑重承诺：如果我单位有幸中标该工程项目，我们将选最优秀的工程技术人员，保质、保量完成工程任务，并提供从售前、售中到售后的全程技术服务。为了用户供电系统的长期、连续和稳定运行的保障，我公司以给用户最大限度地掌握系统为目标，提供了一整套服务方面的体系。

我公司的原则是“质量第一 用户至上”，以“一切为用户着想，一切从解决问题出发”为宗旨。对我公司所做产品及工程项目等采用“质量跟踪，24 小时到位”的管理方式，定期与用户了解使用情况，有无出现新问题等。如设备出现问题，在 24 小时内赶到现场处理。

我公司产品保修一年，终身维修。以国家强制行产品认证要求为工程验收依据，为产品建立全面有效的质量保证体系，免除您的后顾之忧，让您放心使用我们的产品。

24 小时技术咨询电话：13621099105

北京富驰科技发展有限公司