JUCHE®

上海九川电气有限公司
JUCHE CO., LTD

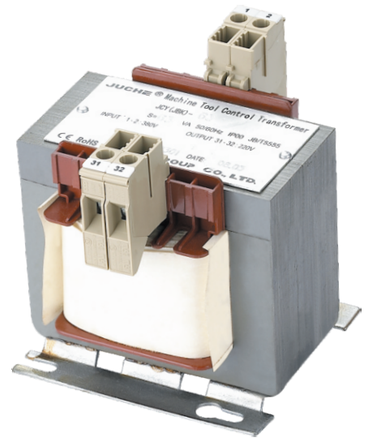
上海九川电气有限公司浙江分公司
JUCHE CO., LTD. ZHEJIANG BRANCH

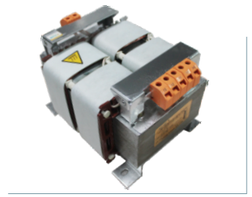
地址：中国温州市乐清经济开发区
客服热线：0577-62788128
传真： 0577-62788228
邮编：325600 P.C:325600
Add:中国浙江省温州市乐清经济开发区
Yueqing Economic Development Zone, Wenzhou, Zhejiang, China
Tel:86-577-62788128 Fax:86-577-62788228
www.juchegroup.cn.

所有图样仅供参考，解释权归九川技术中心
详细技术资料敬请来电来函索取24B

九川 JUCHE®

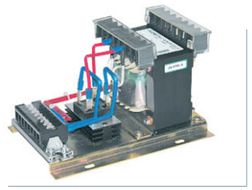


















客服热线：400-6633-337

Honor Certificate


CER TIFICATE OF COM PLIANCE

Certificate Number: UL-US-L307976-211-12208002-2
Report Reference: E307976-20080221
Date: 13-Dec-2023

Issued to: Shanghai Juche Electric Co Ltd
Room B1901, Building 2, No.1906 Baoqing Road, Baoshan
Shanghai, Shanghai Shi
China

This is to certify that representative samples of: XPTQ2 - Transformers, General Purpose - Component
See Addendum Page for Product Designation(s).

Have been evaluated by UL in accordance with the component requirements in the Standard(s) indicated on this Certificate. UL Recognized components are incomplete in certain constructional features or restricted in performance capabilities and are intended for installation in complete equipment submitted for investigation to UL LLC.

Standard(s) for Safety: UL 5085-1 Low Voltage Transformers ?Part 1: General Requirements
UL 5085-2 Low Voltage Transformers ?Part 2: General Purpose Transformers

Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at https://iq.ulprospector.com for additional information

This Certificate of Compliance indicates that representative samples of the product described in the certification report have met the requirements for UL certification. It does not provide authorization to apply the UL Recognized Component Mark. Only the Authorization Page that references the Follow-Up Services Procedure for ongoing surveillance provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Recognized Component Mark should be considered as being UL Certified and covered under ULII Follow-Up Services.

Look for the UL Recognized Component Mark on the product.


CER TIFICATE OF COM PLIANCE

Certificate Number: UL-CA-L307976-511-12208002-2
Report Reference: E307976-20080221
Date: 13-Dec-2023

Issued to: Shanghai Juche Electric Co Ltd
Room B1901, Building 2, No.1906 Baoqing Road, Baoshan
Shanghai, Shanghai Shi
China

This is to certify that representative samples of: XPTQ8 - Transformers, General Purpose Certified for Canada - Component
See Addendum Page for Product Designation(s).

Have been evaluated by UL in accordance with the component requirements in the Standard(s) indicated on this Certificate. UL Recognized components are incomplete in certain constructional features or restricted in performance capabilities and are intended for installation in complete equipment submitted for investigation to UL LLC.

Standard(s) for Safety: CSA C22.2 No.66.1-06 Low Voltage Transformers ?Part 1: General Requirements
CSA C22.2 No.66.2-06 Low Voltage Transformers ?Part 2: General Purpose Transformers

Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at https://iq.ulprospector.com for additional information

This Certificate of Compliance indicates that representative samples of the product described in the certification report have met the requirements for UL certification. It does not provide authorization to apply the UL Recognized Component Mark. Only the Authorization Page that references the Follow-Up Services Procedure for ongoing surveillance provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Recognized Component Mark should be considered as being UL Certified and covered under ULII Follow-Up Services.

Look for the UL Recognized Component Mark on the product.


Normal
testing · certification · inspection

EC DECLARATION OF CONFORMITY

Certificate No.: NTC231229070S.SHJC

Applicant : XJCHE CO.,LTD. (SHANGHAI XJCHE ELECTRIC CO.,LTD.)
Address : No. 17, Lane 17, Jing li Road, Yueqing Economic Development Zone,Yueqing City,Zhejiang Province

Description : Transformer
Model/Type : BK, JBK,JBK3, JBK4, JBK5, JBK6, JBK7, JCY,JCY2, JCY3, JCY5, JCY6, JCY7, SG,JSG, ZSE, QZB, JMB, DG, JCY(JBK), JCACL, JCDCL, JCDCL, CKSG, CKSG

Directive : EU RoHS Regulation 2011/65/EU with the amending EU 2015/863

European Standard : IEC 62321-4-2013+A1-2017 IEC 62321-5-2013
IEC 62321-7-2-2017 IEC 62321-7-1-2015
IEC 62321-6-2015 IEC 62321-8-2017

TCF Reference/Date : NTC231229120703A8 /Dec. 29th, 2023

Based on an evaluation of a sample of the above mentioned product, we can confirm that a technical file exists for the submitted sample, which satisfy the requirements of the Directive 2011/65/EU, referred to as the RoHS Directive.
This certificate does not imply assessment of the production of the product.
The manufacturer is responsible for the product and ensuring that all manufactured products are in compliance with the specifications detailed in the construction file.

Issue date : Dec.29th, 2023
Expiry date : Dec.28th, 2027

RoHS

We Normal Testing & Certification

Attention: To send the certificate to service@normaltc.com for checking the validity

NORMAL TESTING & CERTIFICATION CO., LTD.
BUILDING 9 NORTH, WANLIN TECHNOLOGY PARK, NO.88, JIANGLING ROAD, HANGZHOU CITY, ZHEJIANG PROVINCE, CHINA
http://www.normaltc.com E-mail: service@normaltc.com


CERTIFICATE

of Conformity

Low Voltage Direcve (EU) 2014/35

Registraon No.: AN 50609387 B0E1
Report No.: 15045326 B00
Holder: XJCHE CO., LTD.
Room B1801, Building 2,
No.1906, Baoqing Road, Baoshan District,
Shanghai
P.R. China
Product: Power Supply
(Power Transformer)

Type designaon listed on the next page

This certificate of conformity is based on an evaluaon of a sample of the above-menoned product. Technical Report and documentaon are at the Licence Holder's disposal. This is to certify that the tested sample is in conformity with Annex I of Council Directive (EU) 2014/35, referred to as the Low Voltage Directve. This certificate does not imply assessment of the series-producon of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity. The holder of the certificate is authorized to use this certificate in connecon with the EC declaraon of conformity according to Annex IV of the Directive.

Certicaon Body

Date: 2023-12-22

Wencai Zhang

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystra?e 2 - 90431 N?rnberg

CE The CE marking may be used if all relevant and effecve EC Directives/Regulaons are complied with. CE

www.tuv.com

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Page 1 of 2

目 录 Contents

变压器

BK	1
JBK	2
JBK3	3-4
JBK5	5-6
JBK6	7-8
BKC	9
JBKZ	10
JMB、DG	11-12
SG	13-14
JCY2	15-16
JCY3	17
DDG/DSG	18
JCY5	19-20
JCY6	21-22
JCDZ、JCSZ	23-24
QZB	25-26

JUCHE®

BK 系列控制变压器



1 适用范围

BK系列控制变压器(以下简称变压器)适用50/60Hz电压至1000V的电路中，通常用作控制电器或局部照明灯及指示灯的电源之用。安装方式一般为立式。

2 型号及其含义

B K - □

- □ 额定容量
- K 控制
- B 变压器

3 使用环境

3.1 周围空气温度-5℃至+40℃，24小时的平均值不超过+35 ℃；
3.2 安装地点海拔不超过2000m;
3.3 大气相对湿度在周围空气温度为+40℃时不超过50%，在较低温度下可以有较高的相对湿度，最湿月的平均最大湿度为90%，同时该月的月平均最低温度为+25℃，并考虑到因温度变化发生在产品表面的凝露。

4 外形及安装尺寸

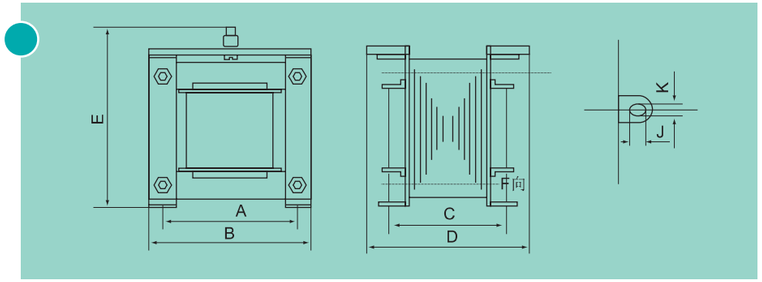
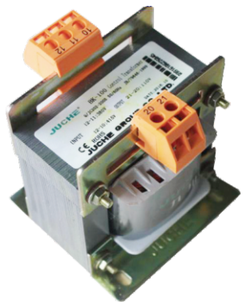


表1

型号	安装孔距		外形尺寸			安装孔
	A	C	B max	D max	Emax	K × J
BK-50VA	56 ± 0.5	53 ± 2	80	74	85	4.8 × 9
BK-100VA	64 ± 0.5	65 ± 2	86	84	92	4.8 × 9
BK-150VA	84 ± 0.5	80 ± 2	96	97	110	5.8 × 11
BK-200VA	84 ± 0.5	87 ± 2	96	105	110	5.8 × 11
BK-250VA	84 ± 0.5	90 ± 2	96	110	110	5.8 × 11
BK-300VA	90 ± 0.5	98 ± 2	120	120	125	7 × 13
BK-400/500VA	90 ± 0.5	104 ± 2	132	124	125	7 × 13
BK-630/700VA	90 ± 0.5	114 ± 2	132	134	125	7 × 13
BK-800/1000VA	122 ± 2	128 ± 2	150	153	142	7×13
BK-1500VA	135 ± 2	114 ± 2	192	140	220	8×15
BK-2000/2500VA	135 ± 2	134 ± 2	192	160	220	8×15
BK-3000VA	170 ± 0.5	145 ± 0.5	228	170	250	10×18
BK-4000/5000VA	180 ± 0.5	164 ± 0.5	240	200	270	10×18

JBK 系列控制变压器



1 适用范围及产品特点

JBK是我公司根据市场需求新开发的EI型变压器，该产品符合VDE0550、IEC61558、JB/T5555等国际国家标准。
JBK系列控制变压器适用于50～60Hz，输入电压不高于1000V输出电压不超过1000V，作为各行各业的机械设备，一般电器的控制和工作照明的电源之用。
JBK系列控制变压器采用低功耗的优质矽钢片设计制作，具有电源和负载稳定度高,瞬间响应速度快。具有空载损耗小、输出效率高、阻燃、温升低、无噪音等特点。

2 型号及其含义

JBK - □ / □

- □ 温热带产品
- □ 干热带产品
- □ 变压器额定容量（VA）
- JBK 控制变压器

3 使用环境

3.1周围空气温度-5℃~+40℃,24小时平均不超过+35℃
3.2安装地点海拔高度不超过2000m;
3.3 大气相对湿度在周围空气温度为+40℃时不超过50%,在较低温度下可以有较高的相对温度,最湿月的平均最大湿度为90%，同时该月的月平均温度为+25℃；并考虑到因温度变化发生在产品表面的凝露.
3.4变压器应安装在无严重影响绝缘的污秽及易蚀易爆介质，无严重振动和颠簸的环境中。

4 外形及安装尺寸

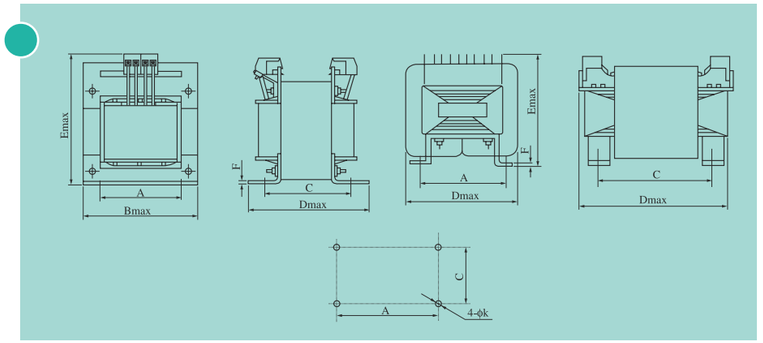


表1

型号	Bmax	Dmax	Emax	安装孔距A	安装孔距C	安装孔K
JBK-50	80	74	95	56±0.5	53±2	4.8×9
JBK-100	86	84	105	64±0.5	65±2	4.8×9
JBK-150	96	98	120	84±0.5	80±2	5.8×11
JBK-200	96	105	120	84±0.5	87±2	5.8×11
JBK-250	96	110	120	84±0.5	90±2	5.8×11
JBK-300	120	120	135	90±0.5	98±2	7×13
JBK-400	120	118	125	90±0.5	90±2	7×13
JBK-630	150	118	150	122±0.5	86±2	7×13
JBK-800	150	130	150	122±0.5	100±2	7×13

JBK3系列控制变压器



1 适用范围

JBK3系列控制变压器是我公司引进国外样机制造的成型产品，该系列变压器具有规范化、标准化、同国内诸多厂家产品可替换使用等特点：符合国家标准、机械行业标准、国际电工标准等，该系列产品同时也获得欧盟CE强制认证。

JBK3系列控制变压器适用于交流50/60Hz，输出额定电压不超过1000V,输入额定电压不超过1000V，作为各行各业的机械设备，一般电器的控制电源和工作照明、信号灯的电源之用。

2 型号及其含义

JBK 3 - □

- □ 额定容量
- 3 设计序号
- JBK 控制变压器



3 使用环境

3.1 周围空气温度-5℃~+40℃,24小时平均不超过+35℃

3.2 安装地点海拔高度不超过2000m；

3.3 大气相对湿度在周围空气温度为+40℃时不超过50%,在较低温度下可以有较高的相对温度,最湿月的平均最大湿度为90%，同时该月的月平均温度为+25℃；并考虑到因温度变化发生在产品表面的凝露.

3.4变压器应安装在无严重影响绝缘的污秽及易蚀易爆介质，无严重振动和颠簸的环境中。

表1

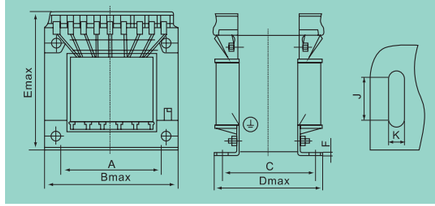
型号	额定容量 (VA)	效率 (%)
JBK3-40	40	85
JBK3-63	63	85
JBK3-100	100	85
JBK3-160	160	90
JBK3-250	250	90
JBK3-300	300	90
JBK3-400	400	90
JBK3-630	630	90
JBK3-800	800	93
JBK3-1000	1000	93
JBK3-1600	1600	93
JBK3-2500	2500	93

注：各绕组容量分配可按照用户要求制造。

JUCHE® 九川

4 外形及安装尺寸

立式



卧式

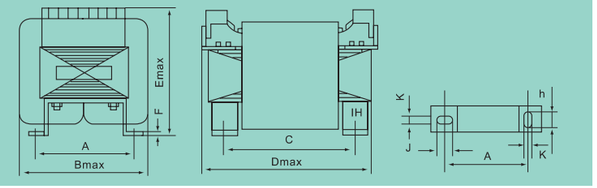
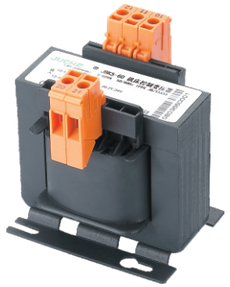


表1

型号	安装尺寸		外形尺寸			安装孔	备注
	A	C	B max	D max	E max	K或K × J	
JBK3-40	56 ± 0.5	51 ± 2	78	70	86	4.8 × 9	立式
JBK3-63	56 ± 0.5	51 ± 2	78	70	86	4.8 × 9	立式
JBK3-100	64 ± 0.5	67 ± 2	85	85	93	4.8 × 9	立式
JBK3-160	84 ± 0.5	74 ± 2	96	90	103	5.8 × 11	立式
JBK3-250	84 ± 0.5	88 ± 2	96	105	103	5.8 × 11	立式
JBK3-300	84 ± 0.5	98 ± 2	96	115	103	7 × 13	立式
JBK3-400	90 ± 0.5	90 ± 2	120	113	123	7 × 13	立式
JBK3-500	90 ± 0.5	104 ± 2	120	130	123	7 × 13	立式
JBK3-630	122 ± 0.5	86 ± 2	150	118	145	7 × 13	立式
JBK3-700/800	122 ± 0.5	100 ± 2	150	128	145	7 × 13	立式
JBK3-1000	105 ± 0.5	108 ± 2	168	128	180	9 × 15	立式
JBK3-1600	105 ± 0.5	122 ± 2	168	140	180	9 × 15	立式
JBK3-2000	105 ± 0.5	137 ± 2	168	155	180	10 × 18	立式
JBK3-2500	135 ± 0.5	135 ± 2	192	170	220	8 × 15	立式
JBK3-3000	135 ± 0.5	145 ± 2	192	180	220	8 × 15	立式
JBK3-4000	170 ± 0.5	145 ± 2	228	170	250	10 × 18	立式
JBK3-5000	140 ± 0.5	130 ± 2	250	320	320	12 × 18	立式
JBK3-1000	126 ± 2	152 ± 2	155	205	145	7 × 12	卧式
JBK3-1600	140 ± 2	176 ± 2	180	230	160	7 × 12	卧式
JBK3-2000/2500	173 ± 2	200 ± 2	205	260	175	7 × 12	卧式
JBK3-3000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	205	7 × 12	卧式
JBK3-4000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	220	7 × 12	卧式
JBK3-5000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	220	7 × 12	卧式

JBK5系列控制变压器



1 适用范围

JBK5 系列控制变压器是我公司引进德国最新型变压器系列，在国内JBK3 系列控制变压器基础上，经过多年来进一步吸收国外同类产品，并优选国外先进方法的接线端子结构、将端子与骨 架合在一起，使防护等级提高到 IP2LX，防止偶然触及电路。采用国内IT冷压接线端子，接线方式可以使接线密集程度提高。

变压器1600VA以下为竖式结构的硅钢片与硅钢片之间联接、硅钢片与底板联接均采用气体保护氩弧焊，形成一个整体，简捷明了。尤其是底板一次性成型，安装尺寸较JBK3 系列更为准确，而采用优质防蚀合金材料，大大提高了接地性能的可靠性，全面提高了产品质量，该产品符合VDE0550、IEC61558、JB/T5555、UL94 等有关国际、国家标准，并荣获欧共体 "CE" 认证，可与国外产品互换使用。

JBK5系列控制变压器适用于交流50/60Hz，输入电压不超过1000V，输出额定电压不超过1000V，作为各行各业的机械设备，一般电器控制电源和工作、信号灯的电源之用。



2 型号及其含义

JBK 5 - □ / □

- 热带产品代号：湿热带 TH　干热带 TA
- 额定容量
- 设计序号
- 控制变压器

3 主要技术参数

表1

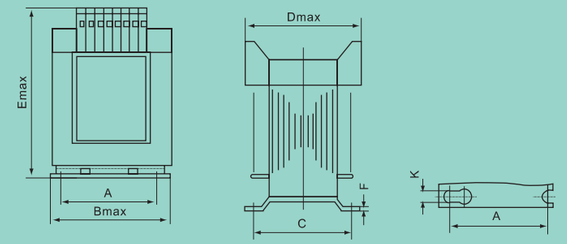
型号	额定容量 (VA)	效率 (%)
JBK5-40	40	85
JBK5-63	63	85
JBK5-100	100	85
JBK5-160	160	90
JBK5-250	250	90
JBK5-400	400	90
JBK5-630	630	90
JBK5-800	800	93
JBK5-1000	1000	93
JBK5-1600	1600	93
JBK5-2500	2500	93

注：各绕组容量分配可按照用户要求制造。

JUCHE® 九川

4 外形及安装尺寸

立式



卧式

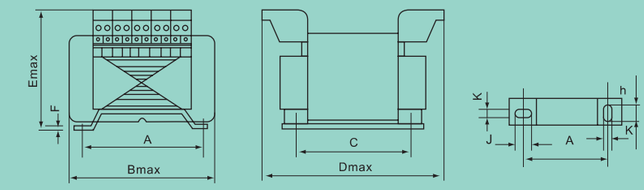


表2

型号	安装尺寸		外形尺寸			安装孔	备注
	A	C	B max	D max	E max	K × J	
JBK5-40	56 ± 0.5	46 ± 0.5	78	72	95	4.6 × 8	立式
JBK5-63	56 ± 0.5	46 ± 0.5	78	72	95	4.6 × 8	立式
JBK5-100	64 ± 0.5	62 ± 0.5	85	75	98	4.6 × 8	立式
JBK5-160	84 ± 0.5	73.5 ± 0.5	96	92	110	5.5 × 10	立式
JBK5-250	84 ± 0.5	85 ± 0.5	96	100	110	5.8 × 10	立式
JBK5-300	84 ± 0.5	85 ± 0.5	96	130	110	5.8 × 10	立式
JBK5-400	90 ± 0.5	85 ± 0.5	120	100	130	5.8 × 10	立式
JBK5-500	90 ± 0.5	98 ± 0.5	120	120	120	5.8 × 10	立式
JBK5-630	122 ± 0.5	90 ± 0.5	150	110	155	7 × 14	立式
JBK5-700/800	122 ± 0.5	105 ± 0.5	150	130	155	7 × 14	立式
JBK5-1000	137 ± 0.5	105 ± 2	168	128	170	9 × 15	立式
JBK5-1600	137 ± 0.5	118 ± 2	168	138	170	9 × 15	立式
JBK5-2000	105 ± 0.5	130 ± 2	168	155	170	10 × 18	立式
JBK5-2500	135 ± 0.5	135 ± 2	192	170	220	8 × 15	立式
JBK5-3000	135 ± 0.5	145 ± 2	192	180	220	8 × 15	立式
JBK5-4000	170 ± 0.5	145 ± 2	228	170	250	10 × 18	立式
JBK5-5000	140 ± 0.5	130 ± 2	250	200	320	12 × 18	立式
JBK5-1000	126 ± 2	152 ± 2	155	205	135	7 × 12	卧式
JBK5-1600	140 ± 2	176 ± 2	180	230	153	7 × 12	卧式
JBK5-2000/2500	173 ± 2	200 ± 2	205	260	170	7 × 12	卧式
JBK5-3000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	196	7 × 12	卧式
JBK5-4000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	210	7 × 12	卧式
JBK5-5000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	210	7 × 12	卧式

JBK6 系列控制变压器

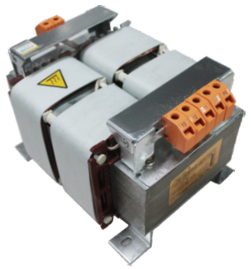


1 适用范围及产品特点

JBK6系列控制变压器是我公司引进外国最新型变压器系列，在我公司JBK5产品基础上开发的新一代的变压器。

该产品整台真空浸漆,采用环保耐高温聚酯亚胺树脂漆,该树酯粘结力强;绝缘性能优,抗潮等特点,为产品的绝绝性能及硅钢片易绣的问题取到了可靠的保障,整体为本色,使用的硅钢片为冷轧硅钢片分晶粒无取向，该种片具用表面平整、厚度均匀、磁感高、铁损低，从而变压器温升低，工作效率高等特点，该产品外形美观，性能优良可与国外知名企业变压器相媲美。

2 型号及其含义



JBK6 - □ / □

- 热带产品代号
  - 湿热带 TH
  - 干热带 TA
- 额定容量 VA
- 设计序号
- 控制变压器

3 主要技术参数

表1

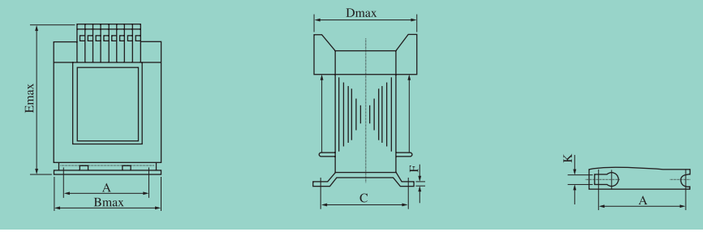
型号	额定容量 (VA)	效率 (%)
JBK6-40	40	90
JBK6-63	63	90
JBK6-100	100	90
JBK6-160	160	93
JBK6-250	250	93
JBK6-400	400	93
JBK6-630	630	95
JBK6-800	800	95
JBK6-1000	1000	95
JBK6-1600	1600	95
JBK6-2500	2500	95

注：各绕组容量分配可按照用户要求制造。

JUCHE® 九川

4 外形及安装尺寸

立式



卧式

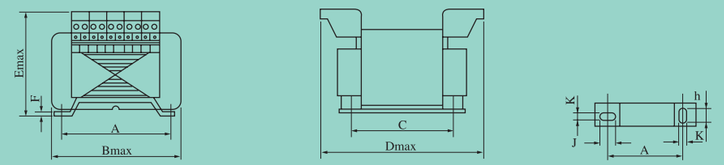


表2

型号	安装尺寸		外型尺寸			安装孔	备注
	A	C	Bmax	Dmax	Emax	K或K × J	Bmax
JBK6-40	56±0.2	46 ± 0.5	78	85	95	4.6 × 8	立式
JBK6-63	56±0.2	46 ± 0.5	78	85	95	4.6 × 8	立式
JBK6-100	64±0.2	62 ± 0.5	85	87	98	4.6 × 8	立式
JBK6-160	84±0.2	73.5 ± 0.5	96	105	110	5.5 × 10	立式
JBK6-250	84±0.2	85 ± 0.5	96	130	110	5.8 × 10	立式
JBK6-300	84±0.2	85 ± 0.5	96	112	110	5.8 × 10	立式
JBK6-400	90±0.2	85 ± 0.5	120	112	130	7 × 14	立式
JBK6-500	90±0.2	98 ± 0.5	120	120	130	5.8×10	立式
JBK6-630	122±0.2	90 ± 0.5	150	120	155	7 × 14	立式
JBK6-700/800	122±0.2	105 ± 0.5	150	142	155	9 × 15	立式
JBK6-1000	137 ± 0.5	105 ± 2	168	128	170	9× 15	立式
JBK6-1600	137 ± 0.5	118 ± 2	168	138	170	9× 15	立式
JBK6-2000	105 ± 0.5	130 ± 2	168	155	170	10× 18	立式
JBK6-2500	135 ± 0.5	135 ± 2	192	170	220	8× 15	立式
JBK6-3000	135 ± 0.5	145 ± 2	192	180	220	8× 15	立式
JBK6-4000	170 ± 0.5	145 ± 2	228	170	250	10×18	立式
JBK6-5000	140 ± 0.5	130 ± 2	250	200	320	12×18	立式
JBK6-1000	126 ± 2	152 ± 2	155	205	135	7× 12	卧式
JBK6-1600	140 ± 2	176 ± 2	180	230	153	7× 12	卧式
JBK6-2000/2500	173 ± 2	200 ± 2	205	260	170	7× 12	卧式
JBK6-3000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	196	7× 12	卧式
JBK6-4000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	210	7× 12	卧式
JBK6-5000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	210	7× 12	卧式

BKC 系列控制变压器



1 适用范围

适用于50/60Hz的交流电路中，广泛用于电子工业或工矿企业，机床和机械设备中作一般电器的控制电源。

2 型号及其含义

B K C - □

- □ 额定容量 VA
- C 型铁芯
- K 控制
- B 变压器



3 外形及安装尺寸

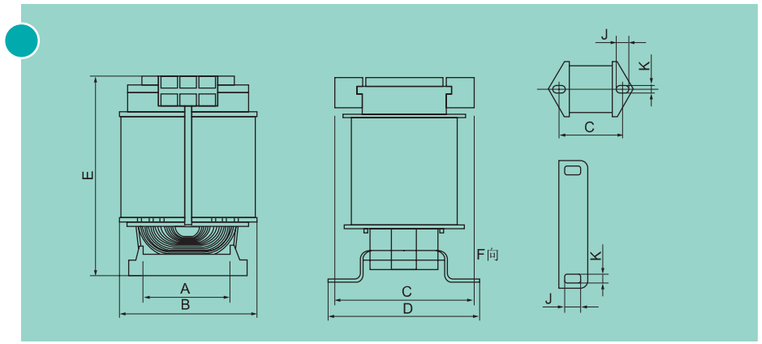
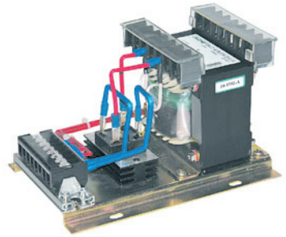


表1

型号	孔距		外形尺寸			安装孔
	A	C	B max	D max	E max	K × J
BKC-25		64	60	78	85	4.5 × 6.5
BKC-50	50	59	70	78	100	5 × 8
BKC-100	56	75	80	93	110	6 × 9
BKC-150	56	75	80	93	125	6 × 9
BKC-200~250	77.5	76	100	98	140	6 × 9
BKC-300~500	100.5	101.5	120	123	170	6 × 10

JBKZ 系列整流变压器



1 适用范围

JBKZ 系列整流变压器，符合电整流标准。由冷压插座和控制变压器等组成，组装后构成单相式全波、整流电源，交流输入备有 ± 5% 调节，使交流电压变为直流电源装置，适用于数控机床机械的电器元件供电。

2 型号及其含义

JB K Z - □

- □ 输出电流
- Z 整流
- K 控制
- JB 变压器

3 主要技术参数

表1

型号	输出电流 DC(A)	输入电压 AC(A)	输出电压 (V)
JBKZ-5	5	220、380	24
JBKZ-10	10	220、380	24
JBKZ-20	20	220、380	24

4 外形及安装尺寸

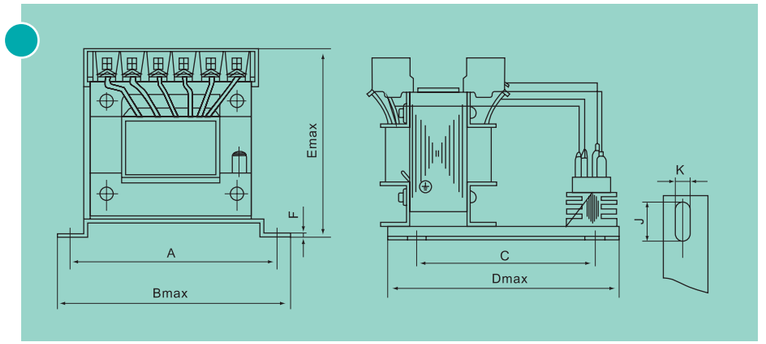


表2

型号	孔距		外形尺寸				安装孔
	A	C	B max	D max	E max	F	K × J
JBKZ-5	117	110	130	195	115	1.5	6 × 11
JBKZ-10	115	120	130	205	115	2	6 × 11
JBKZ-20	165	160	185	245	160	2	6 × 13

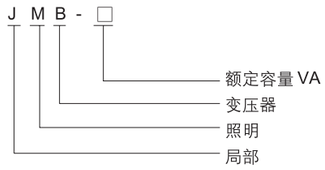
JMB, DG 系列照明、行灯控制变压器

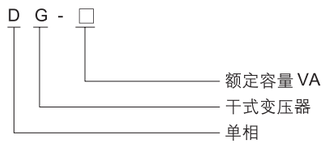


1 适用范围

适用于50/60Hz的交流电路中，它广泛用于电子工业或工矿企业，机床和机械设备中一般电器的控制电源，安全照明及指示灯的电源之用。

2 型号及其含义





3 技术特性

初次级绕组分开绕制，当次级只有一个绕组时，它担负变压器的全部额定容量，次级和兼有控制、照明及指示灯绕组时，则按各绕组容量分配分别绕制，对单绕组且有中间抽头的变压器，其各中间抽头容量，皆小于变压器的额定容量，只有最高电压输出端可担负额定容量。

4 适用环境

3.1 海拔高度不超过 2000m
3.2 环境空气温度: 最高不超过 40℃，最低不低于 -25℃
3.3 空气相对湿度: 最湿月的平均最大相对湿度为 90%
3.4 无剧烈震动和冲动的地方
3.5 在无爆炸危险的介质中，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体及导电尘埃的地方
3.6 不受雨雪侵袭的场所

JUCHE® 九川

5 主要技术参数

表1

规格(VA)	额定输入电压(V)	额定输出电压(V)	外形尺寸(mm)
JMB-25	220V	6	150 × 160 × 130
JMB-50	220V	(6.3)	150 × 160 × 130
JMB-100	220V	12	150 × 160 × 130
JMB-150	220V	24	160 × 170 × 135
JMB-200	220V	36,48	160 × 170 × 135
JMB-250	220V	110	180 × 170 × 155
JMB-300	380V	127	180 × 170 × 155
JMB-400	380V	220	210 × 230 × 175
JMB-500	380V	(330)	210 × 230 × 175
JMB-700	220V	6	218 × 290 × 185
JMB-1000	220V	(6.3)	218 × 290 × 185
JMB-1500	220V	12	260 × 290 × 235
JMB-2000	220V	24	260 × 290 × 235
JMB-2500	220V	36,48	280 × 350 × 230
JMB-3000	220V	110	280 × 350 × 230
JMB-4000	380V	127	360 × 355 × 280
JMB-5000	380V	220	360 × 355 × 280
JMB-10k	380V	(330)	510 × 430 × 490









SG 系列三相干式 变压器

1 适用范围

SG 系列三相干式变压器，适用于电子工业或工矿企业，作机械设备中一般电器的照明、动力控制电源之用，也可供整流设备、充电设备、及直流电源之用。

符合VDE0550、IEC61558、UL94、GB/T1094等国际、国家标准。

2 型号及其含义

S G - □ / □

- 电压等级 KV
- 额定容量 KVA
- 干式
- 三相

3 注意事项

3.1 购买前，先估算好您所用的电器总容量，并选用有相当余量的变压器，确保瞬时起动时不烧坏变压器。

3.2 本变压器严格按国家有关标准设计生产。当您使用多绕组(多控制电压)的变压器容量应按电压比例相应减少，以免烧坏变压器。

3.3 安装前，应仔细校核铭牌所列各项数据是否符合您的要求，确认无误后，方可安装使用。

3.4 通电工作后，变压器铁芯和线圈将发热(但温升不超过 80℃)，属正常现象，若温升超过80℃，甚至冒烟，则应切断电源开关，重新检查您所用的电器容量。

3.5 在运输中，应尽可能避免碰撞，切勿受潮，使用时，请注意维护，以保证变压器使用寿命。

JUCHE® 九川

3 主要技术参数

表1

型号	外形尺寸			安装尺寸		安装孔
	Bmax	Dmax	Emax	A	C	K × h
SG-0.5	180	110	188	136 ± 0.5	78 ± 2	7 × 13
SG-1	180	130	188	136 ± 0.5	100 ± 2	7 × 13
SG-1.6	229	140	220	176 ± 0.5	104 ± 2	7 × 13
SG-2	229	140	220	176 ± 0.5	104 ±2	7 × 13
SG-2.5	265	160	250	200 ± 0.5	112 ± 2	10 × 18
SG-3	265	170	250	200 ± 0.5	119 ± 2	10 × 18
SG-4	302	180	280	224 ± 0.5	130 ± 2	10 × 18
SG-5	302	200	280	224 ± 0.5	145 ± 2	10 × 18
SG-6.3	362	240	305	264 ± 0.5	155 ± 2	10 × 18
SG-7	362	240	305	264 ± 0.5	155 ± 2	10 × 18
SG-8	362	260	305	264 ± 0.5	170 ± 2	10 × 18
SG-10	422	260	355	316 ± 0.5	173 ± 2	10 × 18
SG-15	422	280	355	316 ± 0.5	193 ± 2	10 × 18
SG-20	482	290	405	360 ± 0.5	180 ± 2	15 × 22
SG-25	482	310	405	360 ± 0.5	200 ± 2	15 × 22
SG-30	482	330	405	360 ± 0.5	220 ± 2	15 × 22
SG-35	482	340	405	360 ± 0.5	230 ± 2	15 × 22
SG-40	570	350	470	460 ± 0.5	190 ± 2	15 × 22
SG-50	570	390	470	460 ± 0.5	200 ± 2	15 × 22

滚轮、固定外壳

型号	铁壳尺寸(长 × 宽 × 高)mm	备注
SG-0.5-1K	240 × 190 × 200	表中尺寸为铁壳框架尺寸， 固定外壳，底脚槽钢高度另加55mm；
SG-1.6K	280 × 200 × 240	
SG-2-3K	350 × 300 × 350	
SG-4-5K	400 × 350 × 350	
SG-6-8K	500 × 380 × 400	滚轮外壳，滚轮高度另加70mm；
SG-10-15K	550 × 420 × 450	
SG-16-20K	600 × 450 × 500	
SG-25-35K	600 × 450 × 500	
SG-40-50K	680 × 500 × 560	

篇幅有限不一一列举
更多容量规格尺寸，请致电咨询。

JCY2系列三相干式变压器(伺服专用变压器)



1 适用范围

我公司多年来采优质材料和先进的工艺技术专业生产160VA到600KVA之间，JCY2系列三相干式变压器，是我公司参照西门子公司同类产品最新研制开发数控系统用变压器，尤其160VA-16KVA之间的三相干式变压器，产品外形的安装尺寸已经标准化，与西子4AP系列通用，产品符合VDE0550、IEC61558、UL94、GB/T1094等国际、国家标准。

JCY2系列三相干式变压器广泛适用于交流50/60Hz,输入、输出电压不超过1000V的各三相供电场合。

产品的各种输入，输出电压的高低、联接组别、调节抽头的多少及位置(一般为±5%)、绕组容量的分配、次级单相绕组的配备、整流电路的运用、是否要带外壳等，均可根据用户的要求进行精心的设计与制造。

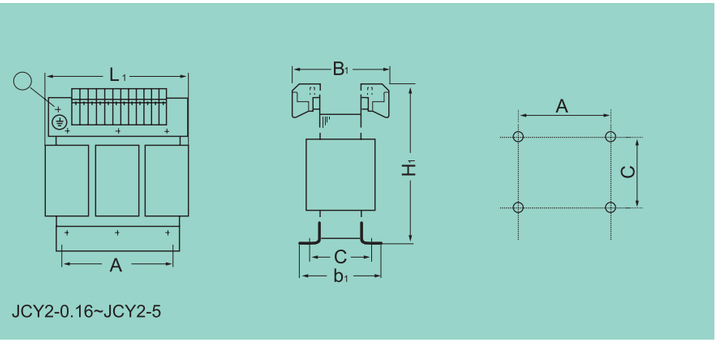
2 型号及其含义



JC Y2 - □

- 额定容量KVA
- 三相电源(干式变压器)
- 本企业代号

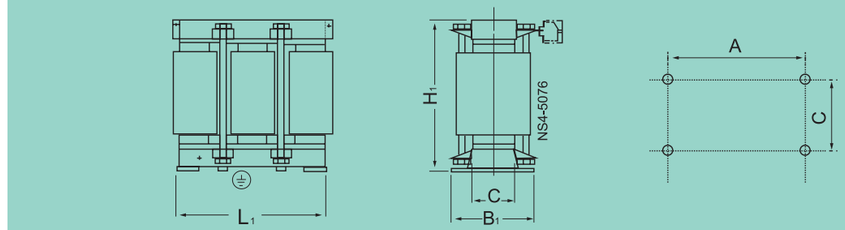
3 外形及安装尺寸



JCY2-0.16~JCY2-5

表1

型号	外形尺寸			安装尺寸		安装孔
	L1max	B1max	H1max	A	C	
JCY2-0.16	125	80	125	90 ± 0.5	49 ± 2	5 × 10
JCY2-0.25	155	90	150	113 ± 0.5	47 ± 2	6 × 12
JCY2-0.4	155	105	150	113 ± 0.5	62 ± 2	6 × 12
JCY2-0.63	180	95	180	136 ± 0.5	58 ± 2	7 × 13
JCY2-1.0	180	115	180	136 ± 0.5	78 ± 2	7 × 13
JCY2-1.6	230	135	220	176 ± 0.5	97 ± 2	7 × 13
JCY2-2.5	265	155	250	200 ± 0.5	104 ± 2	10 × 18
JCY2-4	300	165	280	224 ± 0.5	121 ± 2	10 × 18



JCY2-4K以上

表1

型号	容量	外形尺寸			安装尺寸		安装孔
		L1	B1	H1	A	C	
JCY2-6.3	6.3	362	185	320	264 ± 0.5	140 ± 2	10 × 18
JCY2-8	8	362	195	320	264 ± 0.5	150 ± 2	10 × 18
JCY2-10	10	422	235	355	316 ± 0.5	143 ± 2	12 × 18
JCY2-16	16	482	265	405	360 ± 0.5	157 ± 2	15 × 22
JCY2-20	20	482	285	405	360 ± 0.5	177 ± 2	15 × 22

容量不一一列举，可咨询服务人员。

4 注意事项

4.1 购买前，先估算好您所用的电器总容量，并选用有相当余量的变压器，需注意连结组别，当星型接法带零线时，需注明相电压或线电(如未注明，我公司均按线电压进行设计制造)确保瞬时起动时不烧坏变压器。

4.2 本变压器严格按国家有关标准设计生产。当您使用多抽头绕组(多控制电压)的JCY2型变压器时，应按电压比例相应减少，其电流不超过额定输出电流，以免烧坏变压器。

4.3 安装前，应仔细校核铭牌所列各项数据接线方式是否符合您的要求，确认无误后，方可安装使用。

4.4 通电工作后，变压器铁芯和线圈将发热(但温升不超过80K)，属正常现象，若温升超过80K，甚至冒烟，则应切断电源开关，重新检查您所用的电器容量。

4.5 在运输中，应尽可能避免碰撞，切勿受潮，使用时，请注意维护，以保证变压器使用寿命。

JCY3系列控制变压器



1 适用范围及产品特点

JCY3系列控制变压器适用于交流50-60Hz，输出电压不超过1000V，输入额定电压不超过1000V的电路中，作为各行各业的机械设备，一般电器的控制和工作照明的电源之用。本产品采用先进的工艺进行制造，具有工作可靠，耗能低、体积小等特点。符合VDE0550、IEC61558、JB/T5555等国际国家标准。

2 型号及其含义

JC Y3 /□ □

- □ 温热带产品
- □ 干热带产品
- □ 额定容量VA
- Y3 控制变压器
- JC 本企业代号

2 使用环境

3.1 周围空气温度-5℃~+40℃,24小时平均不超过+35℃

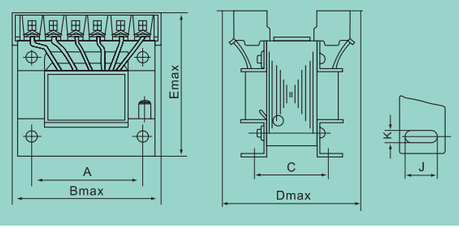
3.2 安装地点海拔高度不超过2000m；

3.3 大气相对湿度在周围空气温度为+40℃时不超过50%,在较低温度下可以有较高的相对温度,最湿月的平均最大湿度为90%，同时该月的月平均温度为+25℃；并考虑到因温度变化发生在产品表面的凝露.

3.4变压器应安装在无严重影响绝缘的污秽及易蚀易爆介质，无严重振动和颠簸的环境中。

3 外形及安装尺寸

JCY3-40~800



JCY3-1000~2500

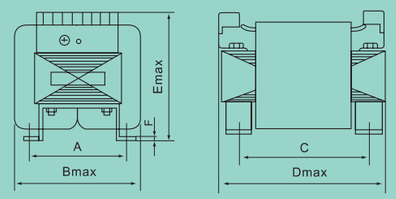
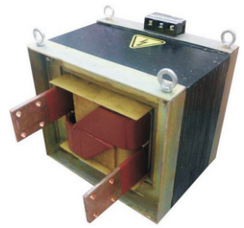


表1

型号	安装尺寸		外形尺寸				安装孔	备注
	A	C	B max	D max	E max	F max	K或K × J	
JCY3-40	56±0.5	51±2	78	70	86	2	4.8 × 9	立式
JCY3-63	56±0.5	51±2	78	70	86	2	4.8 × 9	立式
JCY3-100	64±0.5	67±2	85	85	93	2	4.8 × 9	立式
JCY3-160	84±0.5	74±2	96	90	103	2	5.8 × 11	立式
JCY3-250	84±0.5	88±2	96	105	103	2	5.8 × 11	立式
JCY3-300	84±0.5	96±2	96	115	103	2	5.8 × 11	立式
JCY3-400	90±0.5	90±2	120	113	123	2.5	7 × 13	立式
JCY3-630	122±0.5	86±2	150	118	145	2.5	7 × 13	立式
JCY3-800	122±0.5	100±2	150	128	145	2.5	7 × 13	立式
JCY3-1000	127.5±2	152±2	155	205	145	3	7 × 12	卧式
JCY3-1600	140±2	176±2	180	230	160	3	7 × 12	卧式
JCY3-2500	173±2	200±2	205	260	175	4	7 × 12	卧式

DDG/DSG系列低电压大电流脉冲变压器





1 适用范围

DDG/DSG系列低电压大电流脉冲变压器一般用于工矿企业及电器检测、焊接设备中。在用于电子元器件焊接的脉冲热压机设备上面时，变压器的个数根据焊接头的个数来设定的，容量和输出的电压根据客户自己系统设定的加温时间的长短，焊接的元器件的大小来设定的。特征是初级电压高，其次级电压很低而电流很大。

2 型号及其含义

D D G - □ / □

- □ 电压
- □ 额定容量(kVA)
- G 干式空气自冷
- D 低电压大电流
- D 单相(S 代表三相)

3 主要技术参数

3.1 容量：1KVA，1.5KVA，2KVA，3KVA.....200KVA。具体可根据客户需求定制。

3.2常用输入电压：220V，380V，400V，415V，460V，480V等等，可根据客户需求定制。

3.3常用输出电压：0.8V，1.0V，1.1V，1.2V，1.4V，1.6V，1.7V，2.0V，2.2V，2.5V，3.0V等等，可以定做几个不同电压输出的档位。

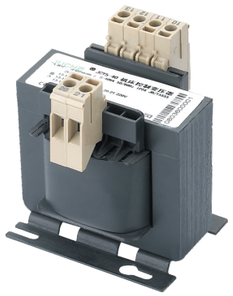
4 使用工作条件

4.1安装高度不超过2000m。

4.2最高气温50度，最高日均气温40度，最低气温-10度

4.3无有害的烟雾和蒸汽，无过量的腐蚀性的尘埃、水蒸气、无严重潮湿、滴水场所。

JCY5 系列控制变压器



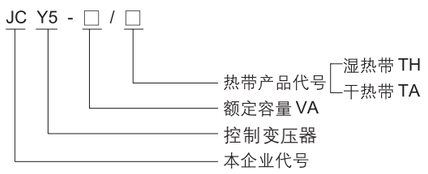
1 适用范围

JCY5系列控制变压器是我公司最新型变压器系列，在国内 JBK5 系列控制变压器基础上，经过多年来进一步吸取国外同类产品，并优选国外先进方法的接线端子结构，将端子与骨架合在一起，使防护等级提高到IP2LX,防止偶然触及电路。采用国内 IT 冷压接线端子，接线方式可以使接线密集程度提高。

变压器的硅钢片与硅钢片之间联接、硅钢片与底板联接均采用氩弧焊焊接工艺，形或一个整体，简捷明了。尤其是底板一次性成型，安装尺寸较 JCY3 系列更为准确，而采用优质防蚀合金材料，大大提高了接地性能的可靠性，全面提高了产品质量，该产品符合 VDE0550、IEC61558、UL94、JB/T5555 等有关国际、国家标准，并荣获欧共体“CE”认证，与国外产品互换使用。

JCY5 系列控制变压器适用于交流 50/60Hz，输入电压不超过 1000V, 输出额定电压不超过1000V，作为各行各业的机械设备，一般电器控制电源和工作、信号灯的电源之用。

2 型号及其含义





3 主要技术参数

表1

型号	额定容量 (VA)	效率 (%)
JCY5-40	40	90
JCY5-63	63	90
JCY5-100	100	90
JCY5-160	160	93
JCY5-250	250	93
JCY5-400	400	93
JCY5-630	630	93
JCY5-800	800	95
JCY5-1000	1000	95
JCY5-1600	1600	95
JCY5-2500	2500	95

注：各绕组容量分配可按照用户要求制造。

4 外形及安装尺寸

立式



卧式

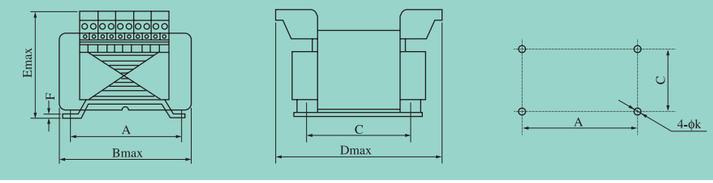
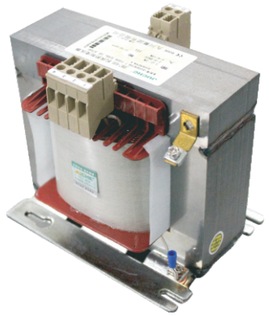


表2

型号	安装尺寸		外形尺寸			安装孔	备注
	A	C	B max	D max	E max	K × J	
JCY5-40	56 ± 0.5	46 ± 0.5	78	72	95	4.6 × 8	立式
JCY5-63	56 ± 0.5	46 ± 0.5	78	72	95	4.6 × 8	立式
JCY5-100	64 ± 0.5	62 ± 0.5	85	75	98	4.6 × 8	立式
JCY5-160	84 ± 0.5	73.5 ± 0.5	96	92	110	5.5 × 10	立式
JCY5-250	84 ± 0.5	85 ± 0.5	96	100	110	5.8 × 10	立式
JCY5-300	84 ± 0.5	85 ± 0.5	96	130	110	5.8 × 10	立式
JCY5-400	90 ± 0.5	85 ± 0.5	120	100	130	5.8 × 10	立式
JCY5-500	90 ± 0.5	98 ± 0.5	120	120	130	5.8 × 10	立式
JCY5-630	122 ± 0.5	90 ± 0.5	150	110	155	7 × 14	立式
JCY5-700/800	122 ± 0.5	105 ± 0.5	150	130	155	7 × 14	立式
JCY5-1000	137 ± 0.5	105 ± 2	168	128	170	9 × 15	立式
JCY5-1600	137 ± 0.5	118 ± 2	168	138	170	9 × 15	立式
JCY5-2000	105 ± 0.5	130 ± 2	168	155	170	10 × 18	立式
JCY5-2500	135 ± 0.5	135 ± 2	192	170	220	8 × 15	立式
JCY5-3000	135 ± 0.5	145 ± 2	192	180	220	8 × 15	立式
JCY5-4000	170 ± 0.5	145 ± 2	228	170	250	10 × 18	立式
JCY5-5000	140 ± 0.5	130 ± 2	250	200	320	12 × 18	立式
JCY5-1000	126 ± 2	152 ± 2	155	205	135	7 × 12	卧式
JCY5-1600	140 ± 2	176 ± 2	180	230	153	7 × 12	卧式
JCY5-2000/2500	173 ± 2	200 ± 2	205	260	170	7 × 12	卧式
JCY5-3000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	196	7 × 12	卧式
JCY5-4000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	210	7 × 12	卧式
JCY5-5000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	210	7 × 12	卧式



JCY6 系列控制变压器

1 适用范围

JCY6变压器是我公司最新研制开发的耐热，耐火的变压器。该变压器根据市场需求而研发，采用聚酰胺薄膜漆包漆QZY牌号(可耐温155℃或180℃)，绝缘纸采用美国杜邦绝缘纸Nomex(诺梅克斯)，是由聚酰胺聚合物的纤维组成，特点是它具备优越的耐高温、耐阻燃，可长期耐受220℃的高温，在起火情况下具有自熄功能，在高温下具有非常稳定的化学性能，防护等级高等特点。该变压器接地为上、下各一个，方便用户更好的操作，变压器在设计时将变压器与铁芯间用绝缘纸 Nomex 进行隔离,加大产品的电气间隙与爬电距离。

接线端子采用了绝缘材料为PA66(阻燃等级：UL94,V-0)具有良好的电气性能和机械性能，导电体用电解铜制成，压线框用用抗应力裂缝腐蚀的合金铜制成，从而使变压器接线更牢固可靠。

该产品的使用的硅钢片为冷轧硅钢片分晶粒无取向，该种片具用表面平整、厚度均匀、磁感高、铁损低，从而变压器温升低，工作效率高等特点。

2 型号及其含义

JC Y6 - □ / □

- 热带产品代号：湿热带 TH / 干热带 TA
- 额定容量 VA
- 控制变压器
- 本企业代号

3 主要技术参数

表1

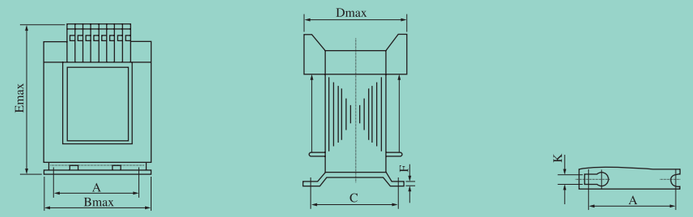
型号	额定容量 (VA)	效率 (%)
JCY6-40	40	92
JCY6-63	63	92
JCY6-100	100	92
JCY6-160	160	95
JCY6-250	250	95
JCY6-400	400	95
JCY6-630	630	95
JCY6-800	800	97
JCY6-1000	1000	97
JCY6-1600	1600	97
JCY6-2500	2500	97

注：各绕组容量分配可按照用户要求制造。

JUCHE® 九川

4 外形及安装尺寸

立式



卧式

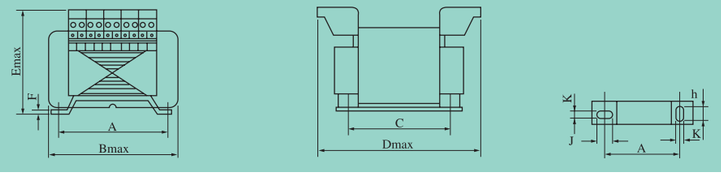


表2

型号	安装尺寸		外形尺寸			安装孔	备注
	A	C	B max	D max	E max	K × J	
JCY6-40	56 ± 0.5	46 ± 0.5	78	72	95	4.6 × 8	立式
JCY6-63	56 ± 0.5	46 ± 0.5	78	72	95	4.6 × 8	立式
JCY6-100	64 ± 0.5	62 ± 0.5	85	75	98	4.6 × 8	立式
JCY6-160	84 ± 0.5	73.5 ± 0.5	96	92	110	5.5 × 10	立式
JCY6-250	84 ± 0.5	85 ± 0.5	96	100	110	5.8 × 10	立式
JCY6-300	84 ± 0.5	85 ± 0.5	96	130	110	5.8 × 10	立式
JCY6-400	90 ± 0.5	85 ± 0.5	120	100	130	5.8 × 10	立式
JCY6-500	90 ± 0.5	98 ± 0.5	120	120	130	5.8 × 10	立式
JCY6-630	122 ± 0.5	90 ± 0.5	150	110	155	7 × 14	立式
JCY6-700/800	122 ± 0.5	105 ± 0.5	150	130	155	7 × 14	立式
JCY6-1000	137 ± 0.5	105 ± 2	168	128	170	9 × 15	立式
JCY6-1600	137 ± 0.5	118 ± 2	168	138	170	9 × 15	立式
JCY6-2000	105 ± 0.5	130 ± 2	168	155	170	10 × 18	立式
JCY6-2500	135 ± 0.5	135 ± 2	192	170	220	8 × 15	立式
JCY6-3000	135 ± 0.5	145 ± 2	192	180	220	8 × 15	立式
JCY6-4000	170 ± 0.5	145 ± 2	228	170	250	10 × 18	立式
JCY6-5000	140 ± 0.5	130 ± 2	250	200	320	12 × 18	立式
JCY6-1000	126 ± 2	152 ± 2	155	205	135	7 × 12	卧式
JCY6-1600	140 ± 2	176 ± 2	180	230	153	7 × 12	卧式
JCY6-2000/2500	173 ± 2	200 ± 2	205	260	170	7 × 12	卧式
JCY6-3000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	196	7 × 12	卧式
JCY6-4000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	210	7 × 12	卧式
JCY6-5000	173 ± 2	200 ± 2	205	270	210	7 × 12	卧式

JCDZ、JCSZ直流电源



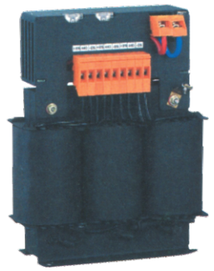
1 适用范围

JCDZ 和 JCSZ 直流电源是我公司最新研制开发的新颖紧凑型电源，具有结构紧凑、外形美、波纹小、功耗低、控制容量大、防护性等级较高等特点。适用于交流50Hz(或 60Hz)、额定电压不超过1000V、额定输出电压为 DC24V 的电路中，用作各行业多种设备一般电气控制的直流电源。

2 型号及其含义

JC □ Z - □

- 额定输出电流(A)
- 整流滤波直流电源
- 输入电源种类 D：单相电源 S：三相电源
- 本企业代号



3 特点

1.产品符合 IEC 标准；
2. 额定输入电压带有 ± 5% 抽头；
3.大电容滤波，波纹系数＜ 5%；
4.快速熔断保护；
变压器与整流电源一体化、结构紧凑、外形美观；
铁芯采用气体保护氩弧焊工艺，无气隙，无噪音，损耗小；
内装压敏电阻，进行过电压保护；
防护等达 IP20，能有效达到触摸保护要求。

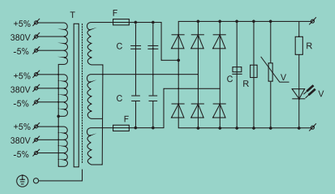
4 主要技术参数

表1

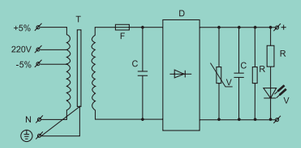
额定输入电压	AC220V ± 5%，AC380V ± 5%
额定输出电压	DC24V
额定输出电流	2A，5A，10A，20A
额定负载输出电压	95%Un ⩽ Um ⩽ 105%Un
效率	＞75%
纹波系数	⩽5%(JZSZ型⩽2%)
工频耐压	铁芯-输入间：AC2500V 1min
	铁芯-输出间：AC1000V 1min
环境温度	-5℃ ~ ＋40℃

5 电路图

三相

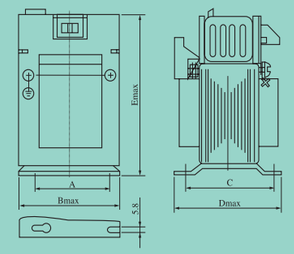


单相



6 外形及安装尺寸

JCDZ-2、5、10



JCSZ-20

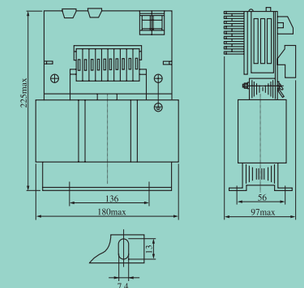
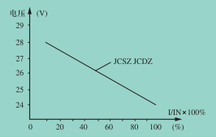


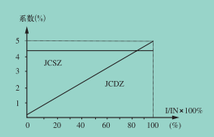
表2

型号	Bmax	Dmax	Emax	A	C
JCDZ-5	96	93	133	84	73.5
JCDZ-10	120	100	133	90	85

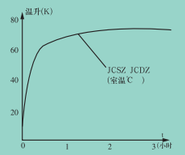
7 负载特性曲线、纹波系数及温升曲线



特性曲线



波纹系数



散热器温升曲线

QZB 系列自耦变压器



1 适用范围

QZB系列自耦变压器适用于交流50Hz、或60Hz、额定电压不超过1000V、功率14KW-300KW的三相鼠笼型感应电动机的不频繁降压启动、以改善电动机起动时对输电网络的影响。

2 型号及其含义

Q Z B - □

- □ 控制电动机的功率
- B 变压器
- Z 自耦式
- Q 减压起动

3 主要技术参数

表1

型号	控制电动机功率(kW)	最长工作时间(S)	最大工作电流(A)
QZB-14	14	30	28
QZB-20	20	30	40
QZB-28	28	30	56
QZB-30	30	30	59
QZB-40	40	30	80
QZB-55	55	30	110
QZB-75	75	30	142
QZB-115	115	50	230
QZB-135	135	50	270
QZB-190	190	70	370
QZB-225	225	70	410
QZB-260	260	70	475
QZB-300	300	70	535

JUCHE® 九川

4 外形及安装尺寸

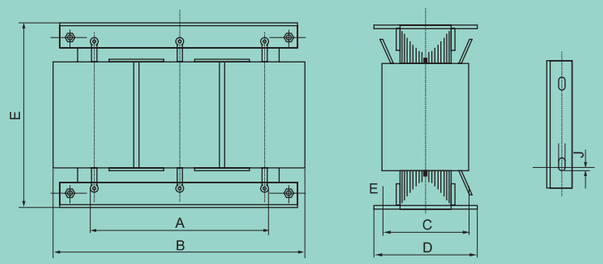


表2

型号	孔距		外形尺寸			安装孔
	A(±1)	C(±2)	B max	D max	E max	K × J
QZB-17	230	92	305	145	255	10 × 30
QZB-22	230	97	305	150	255	10 × 30
QZB-30	230	112	305	165	255	10 × 30
QZB-40	260	117	365	170	275	10 × 30
QZB-55	260	122	365	180	305	10.5 × 30
QZB-75	260	127	365	190	305	10.5 × 30
QZB-90	260	129	365	200	325	12 × 25
QZB-115	260	139	365	210	325	12 × 25
QZB-135	320	155	430	210	360	12 × 25
QZB-160	320	160	430	225	360	12 × 20
QZB-190	350	166	490	230	410	12 × 25
QZB-225	420	172	550	230	430	15 × 20
QZB-260	420	172	550	240	433	15 × 20
QZB-300	460	172	610	240	460	15 × 20