

# JBK系列控制变压器

## 产品概述



JBK系列机床控制变压器适用于交流50/60Hz,输入电压不超过660V的电路中,作为各类机床、机械设备等一般电器的控制电源、局部照明入指示灯的电源。

产品符合: JB/T5555标准。

## 选型指南



JBK	3	40
产品型号	设计序号	额定容量
机床控制变压器	3	40: 40VA
	4	...
	5	2500: 2500VA



## 结构特征

本变压器是其它控制变压器更新换代的产品,采用进口材料和先进工艺进行制造,具有工作可靠,耗能低,体积小,接线安全,适用性广等特点。

## 主要技术参数

JBK系列控制变压器的电压型式见表1

表1

规格	初级电压V	次级电压V		
		控制	照明	指示信号灯
40VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
63VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
100VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
160VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
250VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
400VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
630VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
1000VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
1600VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
2000VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6
2500VA	220V或380V	110(127)(220)	24(36)(48)(12)	6

外形及安装尺寸

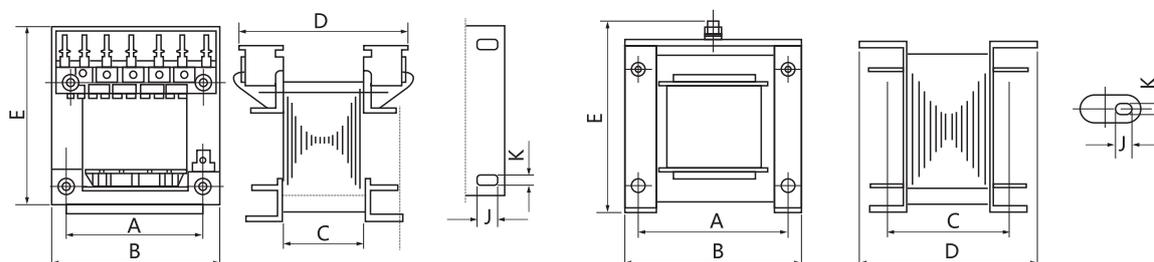


图3 JBK3系列产品的外形及安装尺寸（见表2）

图4 JBK4系列产品的外形及安装尺寸（见表3）

JBK3系列产品外形尺寸

表2

型号	安装尺寸mm		安装孔mm		外形尺寸mm		
	A	C	K	J	B	D	E
JBK3-40VA	55	50	6	9	80	78	90
JBK3-63VA	55	50	6	9	80	78	90
JBK3-100VA	65	65	6	9	87	95	92
JBK3-160VA	85	76	6	9	96	99	106
JBK3-250VA	85	90	6	9	100	106	102
JBK3-400VA	102	85	8	14	125	108	126
JBK3-630VA	120	82	8	14	155	107	145
JBK3-1000VA	155	125	Φ8	Φ8	205	155	155
JBK3-1600VA	185	157	Φ8	Φ8	220	180	150
JBK3-2500VA	174	200	7	12	210	265	175

JBK4系列产品外形尺寸

表3

型号	安装尺寸mm		安装孔mm		外形尺寸mm		
	A	C	K	J	B	D	E
JBK4-40VA	55	50	6	9	78	80	92
JBK4-63VA	55	50	6	9	78	80	92
JBK4-100VA	65	65	6	9	84	96	95
JBK4-160VA	85	71	6	9	96	100	110
JBK4-250VA	85	82	6	9	96	112	110
JBK4-400VA	102	86	8	14	12	106	128
JBK4-630VA	110	110	8	14	150	104	150

# JBK系列控制变压器

JBK5系列产品外形尺寸

表4

型号	安装尺寸mm		外形尺寸mm			重量Kg
	A	C	B	D	E	
40VA	56	46	78	72	90	1.09
63VA	56	46	78	72	90	1.18
100VA	64	62	84	92	96	1.98
160VA	84	73	96	92	106	2.55
200VA	84	85	96	108	106	3.15
250VA	84	85	96	108	106	3.44
300VA	93	84	120	95	122	4.76
400VA	93	84	120	100	122	5
500VA	93	99	120	115	122	6.8
630VA	125	92	150	115	155	8.16
800VA	125	105	150	130	155	9.08
1000VA	140	158	160	195	145	11.25
1600VA	155	180	184	225	145	13.6
2500VA	165	210	200	250	171	22.35