



# 承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

产品 名称： 栅栏式接线端子

承制方型号： **BTB450-04-02-1**

使用方编码：

日 期： **2007-06-05**

承制方确认

拟制	凌家民
审核	陈润生
批准	李海波

使用方确认

项目审核	
结构审核	
安规审核	
品质批准	

承制方： 杭州安桥电子有限公司

地 址： 杭州市登云路 639 号

电 话： 0571-89902210

传 真： 0571-89908128

邮 编： 310011

邮 件： anqiao@263.net

客 户:	客户型号:
承制方: 杭州安桥电子有限公司	承制方型号: <b>BTB450-04-02-1</b>

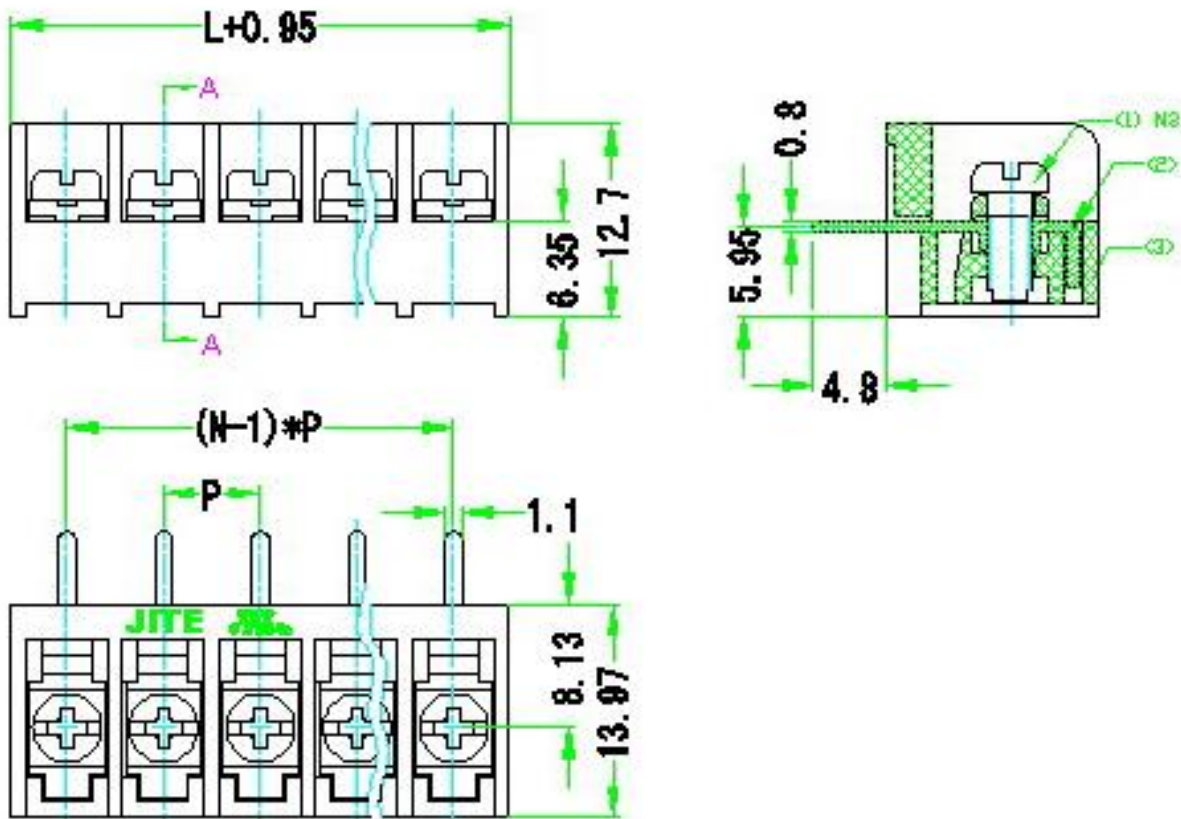
**BTB450-04-02-1 接线端子版本修订页**

序 号	版 本	更改内容	更改日期
<b>1</b>	<b>A</b>	新归档	<b>2007-06-05</b>
<b>2</b>			
<b>3</b>			
<b>4</b>			
<b>5</b>			
<b>6</b>			
<b>7</b>			
<b>8</b>			
<b>9</b>			

**一、型号: BTB450-04-02-1**



## 二、图形



外形尺寸

$L=N \times P$

$P=$ 间距=6.35mm

$N=$ 位数=2 位

公差:

$> 120$	$\pm 0.80$
$> 30 \sim 120$	$\pm 0.50$
$> 6 \sim 30$	$\pm 0.40$
$> 0 \sim 6$	$\pm 0.25$

## 三、BOM 表

序号	名称	材质	表面处理	数量
(1)	螺钉	钢	镀镍 3um	2
(2)	引脚	黄铜	镀雾纯锡 3um	2
(3)	外壳	PA66+GF15% UL94 V-0		1

四、进线方式： 平行于线路板  
中心距：**6.35mm**  
接线规格：**18-22AWG.**

五、技术参数：  
螺钉力矩：**5 lbf.in**  
电气参数：**300V, 10A**  
工频耐压：**AC2500V,1 分钟**  
脉冲耐压：**4000V**  
绝缘阻抗：**DC500V, 500MΩ 以上**

六、工作环境：  
工作温度：**-40℃~+120℃**  
海拔：**2000m 以下 40Kpa~80KPa**  
相对湿度：**5%~95%**  
污染等级：**III**

七、适用标准：  
**IEC 998-1      IEC 68-2-6      IEC 68-2-11      IEC 68-2-20**  
**IEC 999      IEC 947      IEC 998-2-1      IEC 947-7-1**  
**CSA22.2 158-1987      UL 486E      UL 1059**

八、工艺使用：

此种接线端子连接器采用焊接的方式与 **PCB** 板连接，波峰焊接 **260℃/5s**、**2 次共 10s**，手工烙铁焊接 **350℃/10s**，使用连接方式有以下几种。

九、包装方式：  
密封包装

