

# 供应TB05-BB5D温控开关、热保护器、温控器

产品名称	供应TB05-BB5D温控开关、热保护器、温控器
公司名称	深圳市华恒欣科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:华恒欣 型号:TB05-BB5D
公司地址	深圳宝安区沙井上星村八巷
联系电话	0755-27278336 13632962530

## 产品详情

1 产品用途 tb05b型热保护器具有体积小、外壳绝缘、动作灵敏、寿命长等特点，广泛适用于分马力电机、电热器具、荧光灯镇流器、变压器、汽车马达、集成电路及一般电气设备的过热过流双重保护作用

注：外壳材料耐温200℃，燃烧等级v-0 3 性能 3.1 额定电流  
10a/dc12v、10/dc24v、5a/ac250v 尺寸：15\*7\*3.5 mm

3.3 抗拉力试验:产品的引线端应能承受大于或等于20n拉力,导线无断裂、滑出。 3.4 绝缘电压:

a 产品在断开时的引线之间应能承受ac660v,历时1min而无击穿闪络现象;

b 产品引线与绝缘外壳之间能承受ac1800v,历时1s而无击穿闪络现象;

3.5 绝缘电阻:在正常条件下,引线与绝缘外壳之间的绝缘电阻在100mΩ 以上。(所用表计为dc500v兆欧表)

3.6 接触电阻:产品的接触电阻应不大于50mΩ 。

3.7 耐高温试验:产品置于高于额定动作温度50℃ 的空气环境中保持96h。

3.8 耐低温试验:产品置于-40℃ 空气环境中保持96h。 3.9 抗振试验:热保护器应能承受振幅1.5mm,频率变化10~55hz,扫描变化周期3~5次/min,振动方向x、y、z,每个方向各连续振动2h。

3.10 跌落试验:产品自0.7m高度自由落下1次。 3.11 抗压试验:产品应能承受100n静压力1min。

3.7,3.8,3.9,3.10,3.11项试验后应满足下列条件: a 断开温度变化应在初期值的+7 以内;

b 接触电阻应在100m 以下; c 外形应无明显变形; d 导线无开裂损伤。 4 寿命

产品在额定电压、电流、功率因数为0.7的条件下,外加热源使其动作1000次,应满足下面条件:

a 断开温度变化应在初始值的+5 以内; b 接触电阻应在100m 以下; 继续试验至5000次后能动作。

5 其它事项: 5.1 断开温度检测的升温速率应控制为1 /1min;

5.2 使用过程中产品不能承受强烈冲击力及压迫力; 5.3 型号规格说明: tb05-bb5d——产品型号