

宏展高低温湿热试验箱选购件汇总表格

序号	名称	序号	名称
1	温度、湿度传感器	15	自动供水装置(机械浮球)
2	温度、湿度记录仪	16	报警器
3	试样表面温度控制	17	紧急停止开关
4	湿球纱布	18	三色信号灯
5	通讯功能	19	顶部泄压阀
6	内门玻璃带操作孔	20	观察窗保护
7	测试孔	21	门锁强化
8	测试孔橡胶塞	22	翅片铠装加热
9	搁板	23	温度过升防止器
10	承重搁板	24	灭火装置
11	电木板	25	可燃性气体传感器
12	底板承重	26	强排气风扇
13	干燥空气装置	27	标准试验报告
14	变频器		

广东宏展科技有限公司

地址：东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话：400-628-2786

邮箱：info@labcompanion.cn

Lab Companion®

序号	名称	图片	功能
1	温度、湿度 传感器		检测试验箱内的温度和湿度。 *检测湿度范围： 0%RH-98%RH。
2	温度记录 仪		记录试验箱内每个阶段的温度。
3	试样表面 温度控制		通过试样表面的温度控制设备的 输出。 *不能同时选温度输出端子。
4	湿球纱布		保持湿球传感器湿润，计算相对 湿度时使用。 *仅限湿度型产品使用。

广东宏展科技有限公司

地址：东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话：400-628-2786

邮箱：info@labcompanion.cn

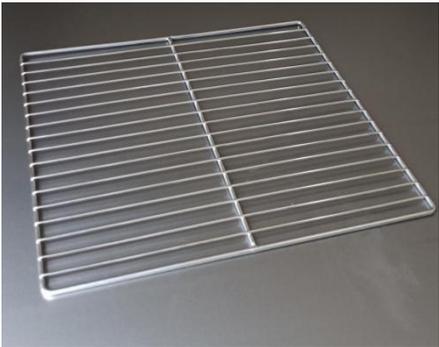
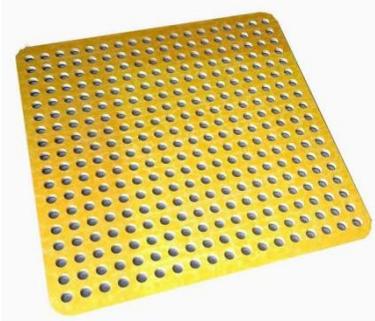
5	通讯功能	 A close-up photograph of a grey metal panel featuring a central RJ45 LAN port. Above the port, the letters 'LAN' are printed in white. Two silver screws are positioned on either side of the port.	<p>电脑与设备连接，用通讯协议设置（定值，程序）运转的变更，监控，自动化等。可选项： Web(lan)/RS-485/RS-232C</p>
6	内门玻璃带操作孔	 A photograph of a glass door with two red circular observation holes. The holes are set into a dark frame, and the glass behind them shows a blurred interior.	<p>从内门观测、操作试验槽内部的试料。</p> <p>操作孔：一对、两对</p> <p>*可能会对标准性能有影响，详情请咨询销售公司。</p> <p>*试验槽观测视窗凹进约 45mm.</p>
7	测试孔	 A photograph of a circular test hole with a silver metal flange. The hole is filled with a yellow liquid, and the flange is secured with four screws.	<p>试验槽内部和外部连接的贯通孔。</p> <p>可选项：$\theta 50$、$\theta 100$、$\theta 150$*附测试孔橡胶塞；可在产品左右侧面（限标准位置）</p>

广东宏展科技有限公司

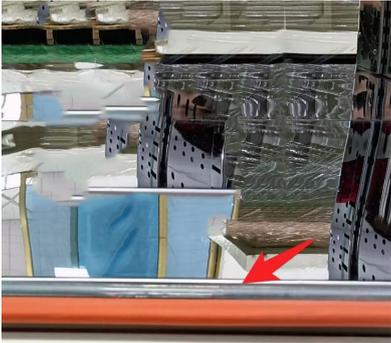
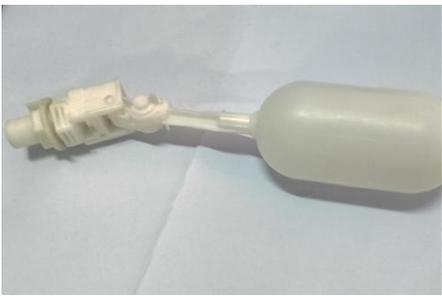
地址：东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话：400-628-2786

邮箱：info@labcompanion.cn

8	测试孔橡胶塞		试验槽内部和外部连接使用的橡胶塞，防止漏气。 可选 $\theta 50/\theta 100/\theta 150\text{mm}$
9	搁板		试验箱内放试料时使用
10	承重搁板		试验箱内放大重量（超过标准承重的）试料时使用
11	电木板		试验箱内放试料时使用，降低短路风险

Lab Companion®

12	底板承重 (不锈钢)		试验箱内的底板上可放重试料， 治具。 可选项：100KG/200KG/300KG 等
13	干燥空气 装置		长时间低温运转时使用，可保持 试验箱内正压，并确保试验箱内 不结霜。 *低湿型 (GPDL) 不能加装
14	变频器		通过使用变频器调整风机频率， 达到控制风速的效果
15	自动供水 装置(机械 浮球)		加装机机械浮球，水箱内水位降低 时自动补水 *仅限湿度型产品使用

广东宏展科技有限公司

地址：东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话：400-628-2786

邮箱：info@labcompanion.cn

16	报警器	 <p>蜂鸣器</p>	安全装置，设备进行保护装置动作时，报警器会发生鸣叫
17	紧急停止 开关	 <p>急停开关</p>	安全装置，发生紧急情况时可立即手动停止设备 *用于试料、设备的保护
18	三色信号 灯		安全装置，远离设备后也可以看到设备状态。 可选项：带蜂鸣器/无蜂鸣器。 *1 不能同时安装报警输出端子； *2 客户需要进行三色灯的动作确认和颜色选择

Lab Companion®

19	顶部泄压 阀		安全装置内，试验箱内部压力急剧上升的时候泄压，减弱爆发力。 动作：泄压阀打开时设备停止运转。 *不能保证防爆
20	观察窗保 护		安全装置，观测窗内槽侧追加网板，以防止观察窗玻璃飞溅及伤人。
21	门锁强化		安全装置，增加门锁强度
22	翅片铠装 加热器		增加内箱热量，使其按照升温速度要求加热

广东宏展科技有限公司

地址：东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话：400-628-2786

邮箱：info@labcompanion.cn

23	温度过升防止器		安全装置，检测到试验箱内的温度过热时，发生报警
24	灭火装置		安全装置，检测试验箱内异常时，灭火装置启动，将 CO ₂ 注入试验箱内，保证试验箱内的安全。 *灭火装置发生异常时，外部机器会正常报警并停止运转
25	强排气风扇		用途：安全装置，强制排走试验箱内的气体。 动作：温度过升防止器与烟感发生器报警的时候自动打开

Lab Companion®

26	可燃性气体传感器		<p>安全装置，检测到试验箱内产生可燃气体或者其他气体时，进行相应动作。</p> <p>动作：检测甲烷气体，浓度达到2000ppm 时发生报警；</p> <p>检测氢气、一氧化碳气体时，浓度达到 200ppm 时报警。</p> <p>*如需要指定其他气体传感器，请咨询销售公司</p>
----	----------	-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

广东宏展科技有限公司

地址：东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话：400-628-2786

邮箱：info@labcompanion.cn

校准证书

华南国家计量测试中心
广东省计量科学研究院
SOUTH CHINA NATIONAL CENTER OF METROLOGY
GUANGDONG INSTITUTE OF METROLOGY

SCM

ILAC-MRA

CNAS
中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0730

校准证书 CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: GRRP201900110
Certificate No.

第 1 页, 共 3 页
Page of

委托方: 广东宏展科技有限公司
Client

委托方地址: _____
Add. of Client

计量器具名称: 铂热电阻
Description

型号规格: Pt100
Model/Type

制造厂: /
Manufacturer

出厂编号: /
Serial No.

设备编号: HZ-Pt002
Equipment No.

接收日期: 2019 年 09 月 19 日
Date of Receipt: Y M D

结果: 见校准结果
Results

校准日期: 2019 年 10 月 08 日
Date of calibration: Y M D

批准人: [Signature]
Approved Signatory

核 验: [Signature]
Reviewed by

校 准: [Signature]
Calibrated by

证书专用章
Stamp

东莞地址: 广东省东莞市石排镇东园大道南新边王路段1号 邮政编码: 523343
电话: (0769)22200760 传真: (0769)22692542 E-mail: kfh@2200970@163.com
Add: No.1, Miaobianwang Section, Dongyuan Road South, Shipai Town, Dongguan, Guangdong.
Post Code: 523343 Tel: (0769)22200760 Fax: (0769)22692542

8190919044 2

广东宏展科技有限公司

地址: 东莞市常平镇土塘村红花岭地段长城聚怡大厦一楼东面厂房

电话: 400-628-2786

邮箱: info@labcompanion.cn