

TQC CURVEX 3 标准炉温记录仪

数据表

产品说明

CurveX 3 标准炉温记录仪操作简单，为涂漆固化炉提供高质量的数据记录测量、分析水平和报告选项可完全自定义，为您量身定制关于固化过程质量的信息。数据记录仪配有一个大的全彩色触摸屏，简单的菜单驱动操作以及快速显示测量结果。记录仪有 6 个通道以及每个通道至少有 8000 个测量点的内存。



TQC 的数据分析软件《理想的结果分析》允许你分析记录的数据并制定详细的报告。三个先进的特点，以及大屏显示和打印选项，使得 Curvex3 标准记录仪成为目前最灵活的温度数据记录的解决方案，特别适合于现场使用以及实验室环境。

使用行业

汽车、涂料工业、实验室

特点

- 操作简单
- 大的全彩色触摸屏
- 菜单驱动的操作
- 高质量的温度数据记录
- 测量、分析水平以及报告选项完全量身定做

TQC CurveX-3供货范围

- CurveX 3 数据记录仪
- USB 电线
- 《理想的结果分析》软件
- 探头 ID 试剂盒
- 塑料箱

订购信息

TQC CURVEX 3 标准炉温记录仪

零配件

多个绝缘箱以及温度范围宽的探针

CX3015 Curvex 3 Standard Oven logger

- CurveX 3 Standard Oven logger
- USB cable
- Ideal Finish Software License Key
- USB stick with Ideal Finish Analysis Software
- Probe ID-kit
- Calibration certificate
- Manual CurveX 3 Standard
- Small protective case

CX3020 CurveX 3 Standard Oven logger Kit

- CurveX 3 Standard Oven logger
- USB cable
- USB stick with Ideal Finish Software
- Ideal Finish Analysis Software License Key
- Probe ID-kit
- Calibration Certificate
- Manual CurveX 3 Standard
- Manual Ideal Finish Analysis
- Plastic carrying case
- CX2005 Insulation Box
- CX2011 Heat Absorber

规格

- 通道: 6x 热电偶 K 型输入
- 测量范围: 0-800° C, 0-1472° F
- 准确性: $\pm 0.3^{\circ} \text{C} / 0.5^{\circ} \text{F}$ (静态), $\pm 1^{\circ} \text{C} / 1.8^{\circ} \text{F}$ (动态)*
- 分辨率: $0.1^{\circ} \text{C} / 0.2^{\circ} \text{F}$
- 内存: 10 个批次 25000 个读数, 或者 1 个批次 250000 个读数
- 界面: USB-A 数据传输到记忆棒
USB-B 数据传输到 TQC 《理想的结果分析》以及电池充电
- 采样间隔时间: 1-3600s
- 语言: 英语、法语、西班牙语、意大利语、荷兰、韩文、日文
- 显示: 3.5 英寸, 240 x 320 像素, 262K 彩色 TFT LCD 带触摸屏
- 电源供应: 锂聚合物充电电池
- 尺寸 (高*宽*长): 108x90x35 毫米 / 4.3x3.5x1.4 英寸
- 重量: 425 克 / 15 盎司
- 材料: 具有保护套的铝制外壳

*当通过烘箱运行以及仪器逐渐升温时, 动态指定精度。

特别护理

- 尽管设计坚固, 但这是精密加工仪器。不要摔或者敲它。
- 每次使用后, 要清洗仪器。
- 用干的软布清洁仪器不要有任何器械清洗仪器, 如钢丝刷或砂纸。就像使用腐蚀性清洁剂一样, 这可能会造成永久性的损害。
- 不要使用压缩空气吹洗仪器。
- 不用时始终将仪器置于箱内。
- 我们建议每年校准

安全注意事项

- 不要超过规定的温度限制时间, 以保护设备。
- 维护和检查应按正确的间隔时间进行。
- 需要维修或修理时, 应提前通知操作人员。
- 不要打开仪器。如果出现功能异常, 咨询制造商。

免责声明

保留技术修改权。

本表中给出的信息无意于详尽, 在没有事先获得我们书面确认在自己承担风险的情况下将产品用于预期使用目的适宜性前, 任何使用该产品的人都不是用于本表中特别建议的其他目的。虽然我们努力确保我们给出的关于产品的 (无论是在本表中或其他) 所有的建议是正确的, 我们无法控制产品的质量或环境或许多影响产品使用和应用的元素。因此, 除非我们书面特定同意这样做, 我们不接受因产品的性能而导致的任何责任或由于使用产品而带来的任何损失或损害 (由于我们的疏忽导致的死亡或人员伤害除外)。本表中所含的信息可根据经验和我国产品持续发展的政策随时修改。