

温度

用于校验非接触式
红外线高温计

黑体 校验系统

便携，台式，紧凑

型号

BBSL BBSM BBSH BBS-VH

CE

快速校验红外线高温计的理想之选

- * 便携 紧凑 - 台式
- * 四个型号覆盖范围 50 ~ 1300
- * 优秀的稳定性和精度
- * 放射率高，孔径范围广
- * 自动调谐 PID 控制仪
- * 低功耗
- * 低成本效益高 最物有所值
- * CE 欧盟 / C (US) 美国授权证书 (可选)
- * RS-232 电脑接口 (可选)
- * 校验管理软件 (可选)



规格

范围

BBSL	环境温度以上 10	~ 350
BBSM	环境温度以上 20	~ 600
BBSH	500	~ 1200
BBS-VH	500	~ 1300

分辨率

BBSL	0.1
BBSM	0.1
BBSH	1
BBS-VH	1

精度

BBSL	被显示温度的 0.5%以内 (最小 1)
BBSM	被显示温度的 0.5%以内 (最小 2)
BBSH	被显示温度的 0.5%以内 (最小 3)
BBS-VH	好于 3

稳定性

BBSL	±0.5
BBSM	±0.5
BBSH	±1.5
BBS-VH	±0.5

稳定化时间

BBSL	20 分钟 (60 以上)
BBSM	20 分钟 (75 以上)
BBSH	15 分钟
BBS-VH	20 分钟

加热时间 (到最大)

BBSL	45 分钟
BBSM	45 分钟
BBSH	60 分钟 (环境温度到 1200)
BBS-VH	1 小时 (环境温度到 1300)

温度读出

/ 可变换的

反射率

BBSL	0.97 ~ 0.98
BBSM	0.97 ~ 0.98
BBSH	好于 0.97
BBS-VH	好于 0.99*

孔径大小

Ø 25 mm

温度控制

自动调谐 PID 控制仪/K 型 1/2 ANSI T/C
(BBS-VH: 类型 S T/C)

电源, 瓦

BBSL	220 VAC 50 Hz 500 W
BBSM	220 VAC 50 Hz 750 W
BBSH	220 VAC 50 Hz 1000 W
BBS-VH	220 VAC 50 Hz 1800 W

尺寸 (宽 三维 高)

BBSL	260 x 305 x 135 mm
BBSM	260 x 305 x 135 mm
BBSH	370 x 310 x 150 mm
BBS-VH	500 x 500 x 350 mm

重量

BBSL	5.5 Kgs
BBSM	5.5 Kgs
BBSH	8 Kgs
BBS-VH	24 Kgs (半便携)

护壳 / 安装

台式

标准配置

基本仪表
电源电缆
可追踪的校验证书
操作手册

可选件

接触热电偶
便携箱 (除 BBS-VH)
RS-232 电脑接口
校验管理软件
CE 欧盟 / C(US)美国证书 --- 提供
BBSM 和 BBSH 型号证书

* BBSH-VH 型使用一个近乎理想黑体几何体。