

美国EIT能量计 四通道UV测量仪 四波段

产品名称	美国EIT能量计 四通道UV测量仪 四波段
公司名称	深圳市致佳仪器设备有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道大浪北路35号四楼西南面
联系电话	13480680099 13480667270

产品详情

UVICURE Plus 单通道 / UV Power Puck 四通道 UV测量计

单通道UV测量计，第一次设定UV工业的标准，现在正设定一个新的标准，使用先进的性能和容易读取的显示，多用户选择模式，PC通讯能用于数据记录和曲线分析，以及过程验证。

新的EIT UVICURE Plus II和UV Power Puck II是之前全球UV工业广泛应用UVICURE Plus和UV Power Puck的最新版本。带用户可选的抽样速率，新的测试仪可以用于高速传送带或是更慢的生产线，测量和其他的EIT产品兼容。 ，

单通道UV测量计标准的功能和优点包括：容易使用，一键完成ON/OFF和运行操作。

单通道UV测量计容易读取数据显示屏，同时显示4个波段。

UV Power Puck II上4个波段的数据可以同时显示在显示屏上，让操作员快速读取。不需要切换获得8个数值，一次读取。软按键用于功能选择，在显示屏的下方有指示，方便操作员选择和使用。

单通道UV测量计标准EIT多波段：

UVA (320-390nm) , UVB (280-320nm)

UVC (250-260nm) , UVV (395-445nm)

单通道UV测量计动态范围

标准版本 – 10 Watt UVA, UVB, UVV ; 1 Watt UVC。低功率版本 – 100 mW。

设置功能

提供用户可选的仪表模式用于数据分析，比较，筛选和操作设定。

数据参考模式

用于比较读数。在系统安装和检修故障的时候非常有用。用户可以将选定UV读数存储为基准线或是参考读数，然后和另一个读数比较。仪表会显示两个读数，并指示读数之间的变化百分比。数据显示为mJ/cm² ,mW/cm² ,和百分比。

图形模式

图形模式显示采集到的每个UV波段的UV照度和能量。图形展示为照度随时间而变化。右边显示的图形表示一个灯或是2个灯的固化系统。

用户可选的抽样率

Smooth On Data：和之前的Power Puck版本兼容。

Smooth Off Data：和之前的UV PowerMap兼容超过2000个样本/秒。

测量的单位

测量的单位是用户可选择的，让操作员容易读取。数据将按您的需要显示。选择的单位可以是：mJ/cm² , mW/cm² , J/cm² , W/cm² , uJ/cm² , uW/cm²。

彩色，容易读取的显示屏可以选择低，中和高强度用于图形显示。

通讯端口

UV能量计和PC/PDA符合串口通讯协议。下载收集的数据到计算机做统计分析和数据记录，以及过程验证。

技术规格表

显示：容易读取，黄色数字，黑色背景

测量范围：标准版本：UVA，UVB，UVV -10mW/cm² to 10W/ m²；UVC -5mW/cm² to 1W/cm²

低功率版本：UVA，UVB，UVC，UVV：100microW/cm² to 100mW/cm²

测量精度：+/- 10%；+/- 5% 典型

光谱范围：(UV Power Puck II)

4通道连续监控320-390nm (UVA), 280-320nm (UVB), 250-260nm (UVC), 395-445nm (UVV)

光谱范围

(UVICURE Plus II)

1通道连续监控. 320-390nm (UVA), 280-320nm (UVB), 250-260nm(UVC), 395-445nm (UVV)
(需在订购前确定UV波段)

空间响应

近似余弦

操作温度：0-75 °C内部温度。允许较短时间的更高外部温度（当温度超过相应的规格，会有警报声提示）

时间规定：2分钟DISPLAY模式(没有按键动作)。EITIM也可以设置没有时间显示。

电池：两只可更换AAA碱性电池

电池寿命：大约20小时显示时间

尺寸：直径117mm x高度12.7mm

重量：289 克

外壳材料：铝和不锈钢

手提包材料 内部聚亚安酯,软,防划尼龙外壳

手提包重量：260克

手提包尺寸 274mm宽 × 89mm高 × 197mm深

手提包尺寸 274mm宽 × 89mm高 × 197mm深