

紫外辐射计5.0

GUVx-T1xGS5-5LW9



说明

显示器: 绝对功率 (AP), 相对功率(RP)以及累积时间 (AT)
输出: 直流电压, 电流和继电器

组成

显示器、传感器探头、电缆

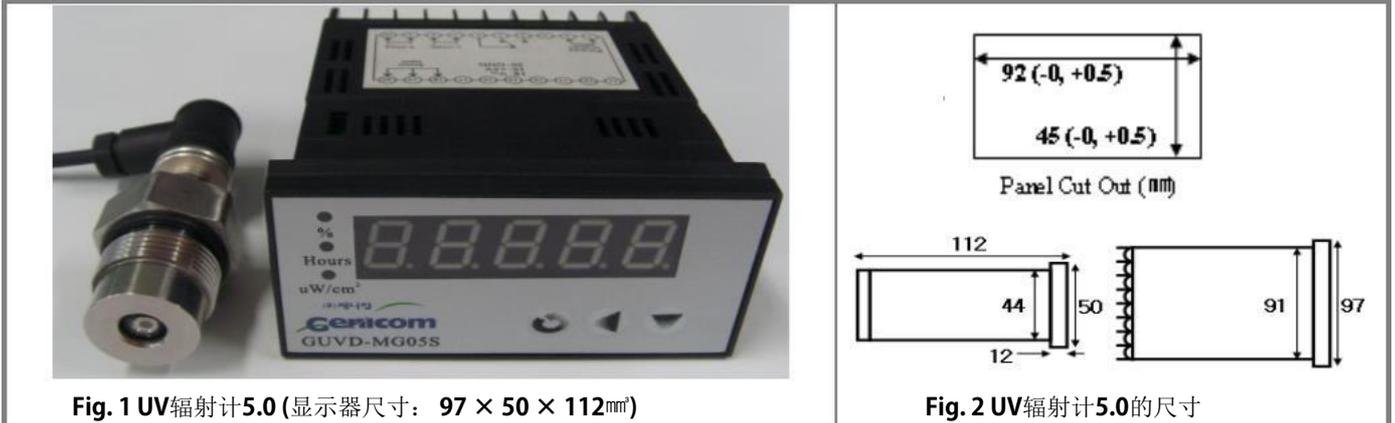


Fig. 1 UV辐射计5.0 (显示器尺寸: 97 × 50 × 112mm)

Fig. 2 UV辐射计5.0的尺寸

传感器探头尺寸

安装的螺纹/长度	直径 (mm)	窗口 (mm)	扳手尺寸 (mm)	深度 (mm)	长度 (mm)	机壳材料
PT3/4" / 11 mm	23	12	30	11.5	41.5	STS 316-L

绝对最大额定值

参数	值	单位	备注
工作温度	-30 ~ 85	°C	传感器探头
	0 ~ 50	°C	显示器
工作湿度	35 ~ 85	%RH	显示器
电源	85 ~ 265	VAC	50/60 Hz

参数	Min.	峰值	Max.	单位	备注	
检测功率范围	0		19, 999	$\mu\text{W}/\text{cm}^2$		
检测范围	GUVV-T10GS5-5LW9	230	350	395	nm	最大值的10%
	GUVB-T11GS5-5LW9	220	300	320	nm	
	GUVV-T10GS5-5LW9	220	254	280	nm	

功能特性

1. 显示器: 绝对功率 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$), 相对功率 (%), 累积时间 (小时)。
2. 输出: 直流电压 (1~5V DC), 直流电流 (4-20 mA, 300 Ω 最大负载), 继电器(NC/NO, 250VAC 3A/30VDC 3A)