자외선 광량 측정기 2

GUVx-T1xGS2-I8LW10

Genuine UV Technology genUV

제품 설명

10Bar 이하의 물속에서 사용, 표시 : 절대광량, 표시부 출력 : 접점, 4-20㎃ 전류

구성

표시부, 센서부, 5m 연결선

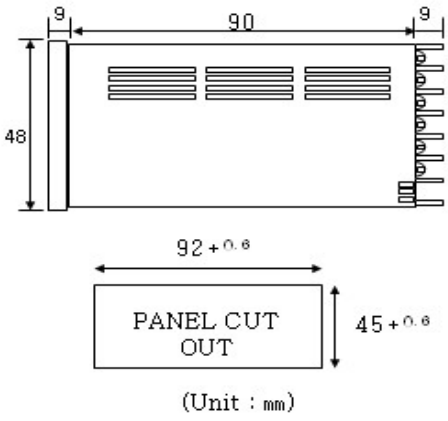

Fig. 1 Picture and Drawing of UV Radiometer 2

케이스 정보

Thread/Length for Mounting	Diameter (㎜)	Window (㎜)	Wrench Size (㎜)	Length (㎜)	Weight (g)	Case Material
PT3/4 "/16mm	30	7	26	62	200	STS 316-L

최대/최소 허용 가능 조건

Parameter	Value			Unit	Remark
	Min.	Typ.	Max.		
Operating Temperature	-30		85	℃	Sensor Probe
	0		50	℃	Display
Power Consumption			5	VA	

전기 광학적 특성 (상온)

Parameter		Value			Unit	Remark
		Min.	Typ.	Max.		
Detection Wavelength Range	GUVV-T11GS2-I8LW10	230		395	㎚	
	GUVB-T12GS2-I8LW10	220		320	㎚	
	GUVC-T11GS2-I8LW10	220		280	㎚	
Detection Power Range		0		100	㎽/㎠	

* 최대 감지 가능 광량 : 20 ㎽/㎠ (옵션), 100 ㎽/㎠ (일반), 1000 ㎽/㎠ (옵션)

연결 (표시부 뒷면)

1. 전원 : 1 & 2, AC 100 ~ 240 V 50/60 Hz
2. 자외선 센서 프로브 : 11(Vcc), 12(GND), 6(Sensor output), 5(GND)
3. 접점 : 13 & 14 (Normal), 15 & 16 (알람)
4. 4-20 ㎃ 전류 출력 : 17(+), 18(-)