

# 자외선 광량 측정기 2

## GUVx-T1xGS2-3LWLO



### 제품 설명

200°C 이하의 고온의 환경에서 사용, 표시부의 출력 : 접점, 4-20mA 전류(Option), RS485 (Option)

### 구성 표시부, 광섬유 + LO 프로브, 연결선

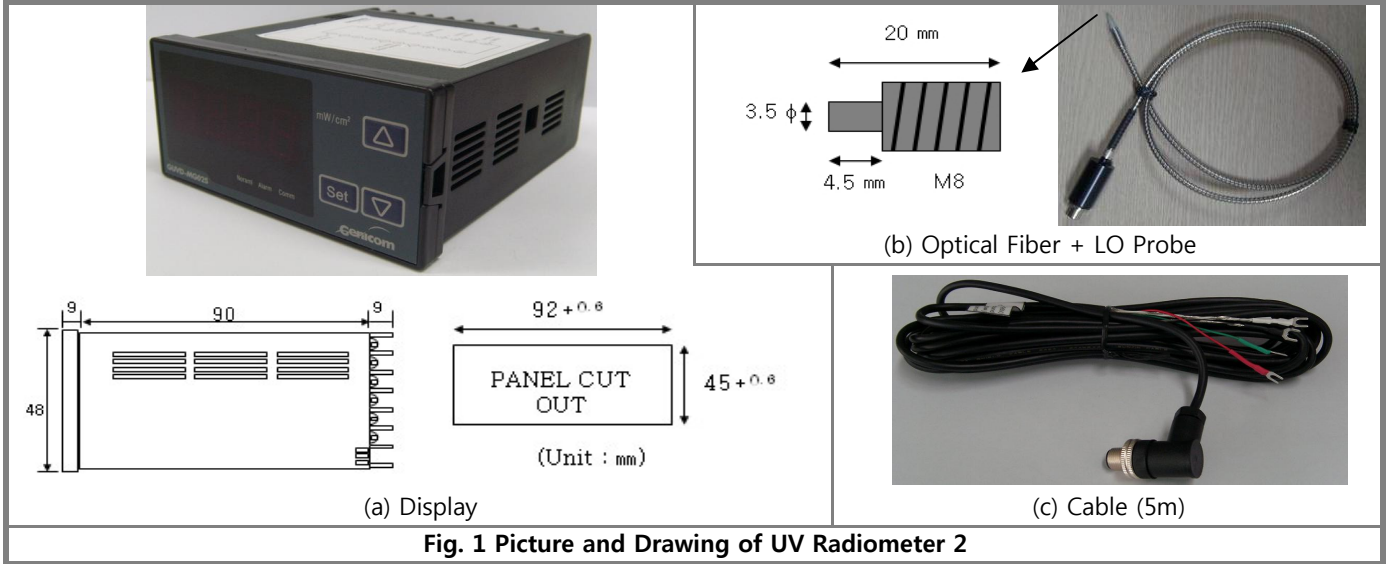


Fig. 1 Picture and Drawing of UV Radiometer 2

### 케이스 정보

Display		LO Probe Diameter (mm)	LO Probe Length (mm)	Optical Fiber Length (m)
Size	Panel Cut Out			
95 × 48 × 118 mm <sup>3</sup>	92×45 mm <sup>2</sup> (-0,+0.6mm)	20	56	1

### 최대/최소 허용 가능 조건

Parameter	Value			Unit	Remark
	Min.	Typ.	Max.		
Operating Temperature			200	°C	Optical Fiber
	-30		85	°C	LO Probe
	0		50	°C	Display
Power Consumption			5	VA	

### 전기 광학적 특성 (상온)

Parameter		Value			Unit	Remark
		Min.	Typ.	Max.		
Detection Range	GUVA-T13GS2-3LWLO	230		395	nm	
	GUV-C-T11GS2-3LWLO	220		280	nm	
Detection Power Range		0		1000	mW/cm <sup>2</sup>	

### 연결 (표시부 뒷면)

- 전원 : 1 & 2, AC 100 ~ 240 V 50/60 Hz
- 자외선 센서 프로브 : 11(Vcc), 12(GND), 6(Sensor output), 5(GND)
- 접점 : 13 & 14 (Normal), 15 & 16 (알람)
- 4-20 mA (Option) : 17(+), 18(-)
- RS485 (Option) : 19(A), 20(B)