

자외선 광량 측정기 2

GUVx-S1xSS2-3LWH3



제품 설명

태양광의 자외선 광량 확인용, 표시부의 출력 : 접점, 4-20mA 전류 (Option), RS485 (Option)

구성

표시부, 헤드센서, 연결선

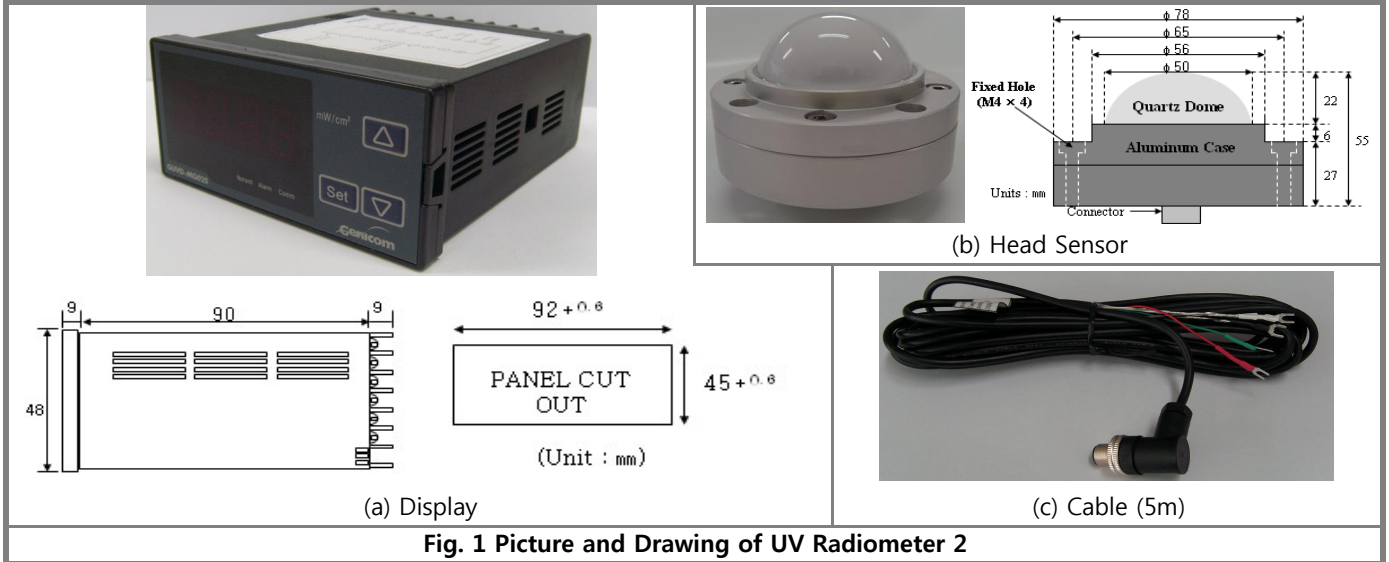


Fig. 1 Picture and Drawing of UV Radiometer 2

케이스 정보

Display		UVA Head Sensor		Cable Length (m)
Size	Panel Cut Out	Size	Window	
95 × 48 × 118 mm ³	92×45 mm ² (-0,+0.6mm)	Φ 78 × 55 mm	Φ 50 × 22 mm	5

최대/최소 허용 가능 조건

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

전기 광학적 특성 (상온)

Model No.	Parameter	Value			Unit	Remark
		Min.	Typ.	Max.		
GUVA-S12SS2-3LWH3	Wavelength	240		370	nm	
	Power	0		50	mW/cm ²	
GUVB-S11SS2-3LWH3	Wavelength	240		320	nm	
	Power	0		20	UVI	

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)