



# 光照度感測器 MI201-01



MI210-01照度感測器是一款具有高靈敏度，可以檢測微弱光源，測量範圍廣，精度高，防水性能好，使用簡單，易於安裝的感測器。應用範圍廣，尤其適用於農業溫室，城市照明等場合。

## 產品特色

- 高靈敏度。
- 適用於各種惡劣環境。
- 精度高，測量範圍廣。
- 體積小巧。
- 安裝簡便。

## 產品應用

- 農業氣象。
- 智能建築。
- 溫室控制。
- 氣象站。
- 作物監測。

## Specification

參數	技術指標	
量程	0-2000lux, 0-20klux, 0-200klux 可選	
光譜範圍	380-780nm	
供電	5VDC, 12-24VDC	
輸出	4-20mA, 0-5V, 0-10V	RS485
精度	<±5%FS	<±4%FS
回應時間	1s	
溫度飄移	±0.2%/°C	
重複性	<1%FS	
顯示	LCD 可選 (ABS外殼)	
操作溫度	-40°C - +75°C	
重量 (淨重)	170g	
外殼材質	ABS或金屬外殼可選	