

SENSOR DE INSOLACIÓN (VATIOS/M²)

CARACTERÍSTICAS

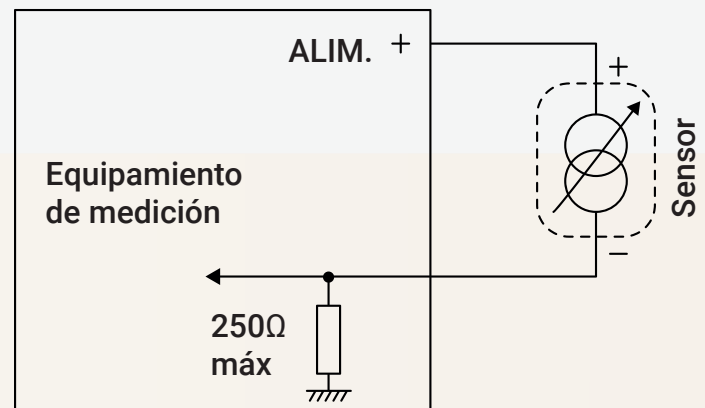
El sensor de insolación proporciona información sobre la intensidad de la insolación en Vatios/m².



Montaje	Tubo de 27 mm de diámetro Apriete con tornillo
Tipo de cable	2 conductores de 0,22 mm ²
Longitud del cable	10 metros
Principio de detección	Célula fotoeléctrica (900 nm)
Alimentación	de 14 a 24 VCC (Tipo 15 VCC)
Consumo	0,3 VA máx. a 15VCC
Salida	4/20 mA lineal para 0/1000 Vatios/m ² o 0/1500 Vatios/m ² (como figura en el sensor)

CONEXIÓN

Designación	Color
Alimentación +	Blanco
Señal 4/20mA	Azul



MANTENIMIENTO

Para una detección óptima de la intensidad de los rayos solares, debe limpiarse periódicamente la superficie del sensor con agua limpia y un elemento no abrasivo.

AJUSTE DE LA MEDIDA

Algunos sensores cuentan con un potenciómetro para ajustar la medición: se recomienda firmemente manipularlo únicamente según las instrucciones de nuestro servicio posventa.