



Be Right™



RC22M KIT. Radiación - Velocidad de viento - T° módulo - T° Ambiente

de producto: 810345-01-EU
USD Precio: Contacto Hach Chile

El RC22M es un sensor meteorológico todo en uno que proporciona mediciones de irradiancia de alta precisión, al igual que su producto principal, la célula de referencia fotovoltaica RC22 , pero que también incluye entradas opcionales para la velocidad del viento y dos sensores de temperatura RTD Pt1000.

BENEFICIOS:

1. Su diseño ultracompacto permite un montaje sencillo en cualquier lugar, incluso en la parte posterior de su conjunto bifacial.
2. Su amplio rango dinámico, su desviación cero ultrabaja y su doble calibración a 1000 W/m² (STC) y 135 W/m² (BSTC) proporcionan mediciones precisas en todo el rango de irradiancias que perciben los sistemas bifaciales.
- 3.El exclusivo diseño de superficie de vidrio hasta el borde elimina la acumulación excesiva de suciedad en comparación con las celdas de referencia convencionales.
- 4.Medir la irradiancia, la velocidad del viento y la temperatura para controlar el rendimiento solar durante las operaciones y el mantenimiento

DATOS TÉCNICOS:

Se comunica mediante Modbus RTU a través de RS485.

Irradiancia

Velocidad del viento

Temperatura del módulo

Temperatura ambiente

Corriente de cortocircuito de la celda

Temperatura celular