

PIRANÔMETRO PORTÁTIL, MODELO MES-200, INSTRUFIBER

Especificações

- Display LCD de 4 dígitos
- Faixa de medição: 2000 W/m² , 634 Btu / (ft² x h)
- Resolução: 0,1 W/m², 0,1 Btu / (ft² x h)
- Resposta espectral: 400 a 1000nm
- Precisão: 10 W/m² [± 3 Btu / (ft² x h)] ou 5%, o que for maior na luz solar ;Adicionar erro induzido de temperatura 0.38 W/m² / °C [0,12 Btu / (ft² x h) /°C]} para 25°C
- Precisão angular: Correção de cosseno <5% para ângulos < 60°
- Tendência: <2% por ano
- Tempo de resposta: 1x por segundo
- Sensor: Fotovoltaico de silicône
- Capacidade de Memória Manual: 99 conjuntos
- Capacidade de Memória Automática: microSD de 2GB
- Temperatura de operação: 0 a 50°C (32 a 122°F)
- Umidade de operação: 0% a 80% UR
- Temperatura de armazenamento: -10 a 60°C
- Umidade de armazenamento: 0 a 70% U.R.
- Alimentação: 6 pilhas tamanho AAA de 1,5V
- Duração da Bateria: 50 horas (alcalinas)
- Dimensões /Peso do medidor: 150C x 72L x 35A
- Peso: 235g



Acessórios Fornecidos:

- Manual de Instruções,
- CD (Software)
- 6 Pilhas AA
- Cartão Micro SD (2Gb)
- Cabo USB

Acessórios Opcionais:

- Adaptador AC/DC (9V - 100mA) / modelo (fonte MES-200)