

Датчик солнечной радиации

Особенности датчика:

- Самонаводящийся пиранометр SP-110
- Типичные области применения включают коротковолновое излучение измерения в сельскохозяйственных, экологических и гидрологических метеорологических сетях.



Технические характеристики устройства:

Диапазон	0 ... 1750 Вт м2
: Спектральный диапазон	: от 360 до 1120 нм (длины волн где ответ составляет 10% от максимального)
Повторяемость	: менее 1%
Неустойчивость (долгосрочный дрейф):	менее 2% в год
Кабель в комплекте	5 м, удлинённый кабель по запросу
Класс устройства	A
При активации воздуха	ОТАА
Адаптивная скорость передачи данных	ADR
Частотный диапазон	868 МГц (версия ЕС)
Чувствительность входа	-148 дБм
Комплектность	
Внутренняя батарея	2 x C-типа
Встроенный датчик	
Условия эксплуатации при 100% относительной влажности	От -30 °С до 60 °С
Вес	250г без батарей
Размеры	80x135x70мм
Корпус	IP67, ударопрочный корпус из поликарбоната