

ICB400-03 Автоматическая станция для измерения осадков

Автоматическая станция для измерения осадков ICB400-03 используется для измерения и записи информации об осадках. ЖК-дисплей может отображать информацию об осадках в реальном времени, а также время и дату. Вместительная flash-память может автоматически сохранять данные за один год. Регистратор данных оснащен тремя типами интерфейсов связи (RS232 / RS485 / USB), с помощью которых осуществляется связь с компьютером. Данные об осадках могут отслеживаться удаленно через программное обеспечение для ПК. Метеорологические данные могут быть дополнительно обработаны и проанализированы с помощью регистратора данных. Станция может оснащаться датчиком осадков ICB400-01 или ICB400-04.

Особенности

- Интуитивно понятный интерфейс;
- Высокая точность;
- Большая память;
- Интерфейс RS232/RS485/USB на выбор;
- Дистанционное отслеживание данных.

Применение

- Метеорология;
- Сельское хозяйство и лесничество;
- Защита окружающей среды;
- Мореходство;
- Аэропорты, порты;
- Научные исследования.



Технические характеристики устройства:

Параметр	Спецификация
Питание	12 В– (переходник 110 В~/220 В~), солнечное питание на выбор
Диапазон	≤4 мм/мин
Разрешение	0,2 мм (6,28 мл)
Точность	±4%
Экран	192*64 ЖК с темной подсветкой
Емкость памяти	4 Мбит(57344 точек данных)
Промежуток между записями	регулировка 1 мин-240 мин
Интерфейс связи	RS232, RS485, USB на выбор
Рабочая температура	-40°C+75°C@5%-95%RH
Принадлежности для установки	Тренога, корпус для регистратора данных, кабель на выбор
Программное обеспечение для ПК	Прилагается
Размер	Регистратор данных :165*125*75 мм, датчик осадков: ф200 мм* 350 мм