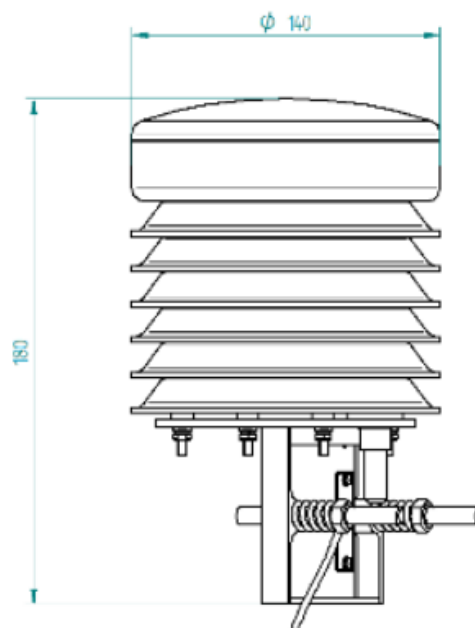


Метеостанция автоматическая IMETEOLABS PWS 150

Метеостанция автоматическая IMETEOLABS PWS 150, № в Госреестре СИ: 63630 16 — это профессиональная метеостанция от российской компании ООО «АйСиБиКом».. Метеостанция оснащена интерфейсом для передачи данных, благодаря этому осуществляется дистанционный мониторинг метеопараметров в реальном времени.

Метеостанция IMETEOLABS PWS 150 позволяет измерять температуру воздуха, относительную влажность воздуха. Методика поверки МП 2551-0145-2015.

Внешний вид и габаритные размеры:



Технические характеристики

Наименование, единица измерения	Значение
Напряжение питания постоянного тока, В	12
Потребляемый ток при 12 В постоянного тока, не более, мА	30
Диапазон измерений температуры воздуха, °C	от -50 до +60
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры воздуха, °C	± 0,1
Диапазон измерений относительной влажности воздуха, %	от 1 до 100
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений относительной влажности воздуха, %	± 3
Средняя наработка на отказ, ч	10000
Срок службы, лет	8
Наличие интерфейсов	RS485 или RS232 (определяется при заказе)
Крепление	на мачту из нержавеющей стали для Ø 60 – 76 мм
Степень защиты	IP66
Материал корпуса	Пластик
Габаритные размеры:	
Диаметр, мм	140
Длина, мм	180
Масса, включая крепление на мачту, за исключением соединительного кабеля, кг	0,8
Условия эксплуатации:	
Температура окружающего воздуха, ° C	от -50 до + 60
Относительная влажность воздуха, %	от 0 до 100
Атмосферное давление, гПа	от 300 до 1200
Условия хранения:	
Температура окружающего воздуха, ° C	от -50 до +70
Относительная влажность воздуха, %	от 0 до 100