

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
Единый адрес: gpm@nt-rt.ru
Веб-сайт: <http://gmp.nt-rt.ru>

ОСАДКОМЕР ВЕСОВОЙ МЖ-24

Технические характеристики



Осадкомер

весовой

МЖ-24

Сертификат : RU.C.28.018A

№25785

от

24.11.2006

Номер Госреестра : 32986-06

Назначение

Датчик предназначен для автоматического измерения жидких и твердых осадков в автономном режиме и в составе автоматических метеорологических комплексов типа МА-6-3, МК-14.

В основу действия прибора положен весовой принцип.

Непосредственно на метеорологической площадке на опоре устанавливается датчик, который включает высокоточные весы (тензопреобразователь и измерительное устройство с выходом по интерфейсу RS-232), цифровое табло и приемный сосуд.

В помещении располагается второе дистанционное табло, позволяющее снимать показания и управлять работой прибора на расстоянии до 150 м.

В качестве линии связи используется 4-проводный кабель.

Технические характеристики

Площадь приемного ведра – 200 кв. см.

Разрешающая способность датчика - не хуже 0,05 мм выпавших осадков,

Диапазон измерения без слива приемного сосуда:

- в летнее время – не более 99,9 мм,

- в зимнее время – не более 50 мм.

Диапазон рабочих температур от + 40 до – 30 °С

Источник питания – сеть переменного тока или аккумуляторы напряжением 12 вольт.

Датчик МЖ-24 установлен на сравнительные испытания в Семеново Вологодского ЦГМС (в составе комплекса МА-6-3), в Нижегородском ЦГМС (автономное исполнение с передачей данных по сотовому каналу связи на компьютер заказчика), на испытательной базе в Воейково ГГО (автономное исполнение с передачей данных по кабелю).

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Единый адрес: gpm@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://gmp.nt-rt.ru>