

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

Единый адрес: rct@nt-rt.ru

Веб-сайт: www.rotronic.nt-rt.ru

MP100



Наименование по Госреестру СИ РФ: Преобразователь влажности Rotronic модификации MP100

Изготовитель: Rotronic (Швейцария)

Назначение: Зонды предназначены для первичного преобразования измеряемой величины влажности и температуры в аналоговые сигналы.

Область применения: Контроль метеорологических параметров атмосферного воздуха; зондирование атмосферы; измерение влажности и температуры воздуха на улице; использование в составе метеостанций.

Общее описание: Зонд с аналоговыми выходными сигналами 0...1 В, 0...5 В, 0...10 В и прямым 4-проводным выводом платинового термометра Pt100, выполнен в виде стержня, в вершине которого расположены сенсоры влажности и температуры, закрытые защитным фильтром. В основании стержня расположен разъем с резьбовым кольцом для подсоединения удлинительного кабеля или измерительного блока. Внутри зонда используется аналоговая электроника. Калибровочные характеристики задаются потенциометрами. Все зонды имеют заводскую калибровку, т.е. не требуется каких-либо настроек перед или во время измерений.