



Проект Agrosensor®

Датчики для теплиц и агропромышленности

www.agrosensor.ru info@agrosensor.ru (495)722-55-90

Датчики влажности и температуры для теплиц

серия ВА / ТА / ВТА100



- Стандартная серия датчиков с активным выходом и быстрым откликом для измерения влажности и температуры воздуха в теплицах и камерах проращивания
- Более чем 15-летний опыт использования датчиков в теплицах агрокомбината Московский и других агрохозяйств России
- Чувствительные элементы влажности и температуры последнего поколения производства ф. Honeywell и ф. Heraeus
- Стандартные аналоговые выходы: 4-20мА с 2-х проводным подключением или 0-10В, совместимые с большинством специализированных и стандартных контроллеров
- Возможность выбора наиболее подходящего конструктивного исполнения
- Широкий выбор принадлежностей, позволяющих сократить время ввода датчиков в эксплуатацию и упростить процедуру регламентных работ

Тип	Назначение датчика		Технические характеристики
ВА100	RH%	стандартный	Диапазон 0...100% Выход 4-20мА / 0-10В Рабочая температура -15...+65°C Зонд D15x90/40(ВА100/101); D15x100/150/200(ВА102)
ВА101		настенный	
ВА102		канальный	
ТА100	Т°C	стандартный	Диапазон 0°C...+50°C Выход 4-20мА / 0-10В Приборный поликарбонатный корпус 50x52x35мм Зонд D15x40/90(ТА100/101); D15x100/200(ТА102)
ТА101		настенный	
ТА102		канальный	
ВТА100	RH% Т°C	стандартный	Диапазон 0...100%, 0°C...+50°C Выход 2x(4-20мА) / 2x(0-10В) Корпус 58x64x35мм Зонд D15x40/90(ВТА100/101); D15x100/200(ВТА102)
ВТА101		настенный	
ВТА102		канальный	

Доступны следующие принадлежности:

- Контрольные платы с фиксированными значениями и имитаторы (11 градаций) сигналов стандарта 4-20мА и 0-10В для пусконаладочных и регламентных работ
- Защитный корпус шевронного типа для защиты датчиков ВА100М, ТА100М (зонд D15x40мм) при их размещении в теплице в зоне непосредственного распыления воды
- Приспособления для крепления датчиков на стену / трубу / воздуховод



Датчик ВА100М зонд D15x40



Датчик ТА102 выход 4-20мА



Контрольные платы 4-20мА