



## **МИКРОРАДАР-114А13В влагомер поточный**



Влагомер МИКРОРАДАР-114А13В предназначен для измерения влажности зерна в бункерах.

Сигнал сенсоров, установленных в бункере, поступает в микропроцессорный блок обработки, в котором происходит вычисление влажности.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

### **Особенности:**

- Величина влажности показывается на индикаторном табло микропроцессорного блока и преобразуется в аналоговые выходы 4-20 мА и 0-5 В.
- В комплект поставки прибора входит программа накопления и отображения влажности в реальном масштабе времени, что позволяет записывать на компьютер, наблюдать, хранить и печатать информацию о влажности за любой период времени.

### **Технические характеристики**

Наименование	Значение
Диапазон измерения влажности зерна	0 - 40%
Абсолютная погрешность измерения влажности:	
В диапазоне 0-25%	
- инструментальная погрешность *	0,25 %
- систематическая погрешность**	0,25 %
В диапазоне 25-40%	
- инструментальная погрешность *	0,5 %
- систематическая погрешность**	0,5 %
Унифицированный аналоговый выход (по выбору)	Ток (4 ... 20; 0-5; 0-20) мА
Канал связи с ЭВМ	RS-485
Время установления рабочего режима, не более	20 мин
Режим работы	Непрерывный
Напряжение питания	~220 В, ~110 В, ~24 В
Потребляемая мощность, не более	50 В*А

\*Определяется как среднее отклонение от среднего по 10 измерениям влажности зерна.

\*\* Определяется погрешностью пробоотбора, стандартного метода и другими факторами.

### **Стандартный комплект поставки:**

- МИКРОРАДАР-114А13В влагомер поточный.
- Паспорт.