



МИКРОРАДАР-114А13АS влагомер поточный



Влагомер МИКРОРАДАР-114А13АS предназначен для непрерывного измерения влажности/плотности бетонных растворов и влажности других жидких и пластических материалов в мешалках, емкостях, бункерах, шнеках и трубопроводах, в условиях абразивных и агрессивных сред.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности:

- Прибор выполнен из стойких к истиранию и коррозии материалов, имеет шину связи с компьютером и управляется микропроцессором.
- Благодаря интуитивно понятному интерфейсу, обеспечивается простота градуировки и обслуживания.
- Микропроцессорный блок оснащен индикаторным табло, на котором отображается величина влажности и преобразуется в аналоговые выходы 4-20 мА и 0-5 В.
- По каналу RS-485 результаты измерения влажности, температуры и сигналы сенсора могут передаваться в компьютер.
- В комплект поставки прибора входит программное обеспечение, которое позволяет сохранять и анализировать полученные данные на компьютере.
- Точность измерения влажности от 0,1 до 1% в зависимости от диапазона влажности, с учетом погрешности пробоотбора и погрешности измерения влажности стандартным методом, например, сушкой в сушильном шкафу.

Метрологические характеристики

Диапазон измерения влажности	Абсолютная погрешность
0-1%	±0,1%
1-6%	±0,3%
6-12%	±0,5%
12-25%	±0,7%
25-100%	±1%

Технические характеристики

Наименование	Значение
Унифицированный аналоговый выход (по выбору)	(4-20; 0-5; 0-20) мА
Нагрузочная способность токового выхода	< 500 Ом
Канал связи с ЭВМ	RS-485
Время установления рабочего режима, не более	20 мин
Режим работы	Непрерывный
Напряжение питания	=24 В, 110 В, 220 В
Потребляемая мощность, не более	50 В*А
Габаритные размеры БС (блока сенсоров)	150xØ77 мм
Масса БС (блока сенсоров), не более	1,5 кг
Габаритные размеры БУК (блока преобразования)	255x180x90 мм
Масса БУК (блока преобразования), не более	1,0 кг
Степень защиты	IP54



**торговый дом
АВТОМАТИКА**

ООО «ТД «Автоматика»
www.td-automatika.ru
sales@td-automatika.ru

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б
Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311
Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

Стандартный комплект поставки:

- МИКРОРАДАР-114A13AS влагомер поточный.
- Паспорт.