



Поточный влагомер зерна Фауна - П

Влагомер "Фауна-П" предназначен для измерения влажности в потоке зерновых и масличных культур и продуктов их переработки в процессе сушки в сушилках шахтного, карусельного и других типов, на оборудовании предприятий пищевой промышленности.

Влагомер имеет унифицированный выход 0 - 1,0 В, что позволяет использовать его в системах регулирования и управления технологическими процессами.

Влагомер работает в непрерывном режиме с автоматической коррекцией измерений в зависимости от температуры и других воздействующих факторов.

Основные технические характеристики

1. Диапазон измерений влажности -	от 4 до 20 %.
2. Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности -	± 1,5 %.
3. Интервал рабочих температур:	
датчика -	от 0° до 80° С;
блока индикаторного -	от 5° до 40° С.
4. Унифицированный аналоговый выход -	0 - 1,0 В.
5. Режим работы -	непрерывный.
6. Температурная коррекция измерений	автоматическая.
7. Ручная коррекция влияющих на измерения факторов -	± 8,0 %.
8. Электропитание -	220 В.
9. Потребляемая мощность -	5 ВА.
10. Габаритные размеры:	
датчика -	400 x 80 x 64 мм;
блока индикаторного -	185 x 124 x 64 мм.
11. Масса -	не более 1000 г.
12. Длина соединительного кабеля -	не более 15 м.
13. Гарантия -	18 месяцев.
14. Базовые градуировки:	

зерновые		масличные	
1.	<i>пшеница</i>	1.	<i>подсолнечник</i>
2.	<i>рожь</i>	2.	<i>лен</i>
3.	<i>овес</i>		
4.	<i>ячмень</i>		
5.	<i>гречиха</i>		
6.	<i>soя</i>		