
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Система весового учета мешков СУМ-232

Уважаемые господа, система СУМ-232 позволит Вам **исключить хищения готовой продукции, ускорить процесс ее отгрузки заказчику, сэкономить материальные средства за счет:**



- надежного подсчета мешков с продукцией независимо от расположения на ленте («встык» - друг за другом до 8 мешков, «внахлест» - друг на друге от 2 до 4 мешков, поперек конвейера и т.д.);
- комбинированного способа подсчета числа мешков (по весу, скорости движения ленты транспортера, по длине мешков и т.д.)
- контроля и исключения вмешательства в работу системы с блокировкой транспортера
- контроля и исключения попыток передачи на склад посторонних упаковок (пакеты, сумки, коробки) и т. д.
- хранения информации о работе системы (остановки, аварии и т.д.) в компьютерном журнале событий
- **контроля заданного количества мешков при отгрузке в транспорт заказчика (вагон, автомобиль)**

1. Назначение системы

Система предназначена для подсчета мешков с продукцией, движущихся в потоке по ленте конвейера при их транспортировании на склад или отгрузке.

2. Состав системы:

- весовая платформа
- датчик тензорезисторный
- процессор весовой
- комплект фотодатчиков
- датчик скорости ленты
- выносное табло ТВ-330-8, для лаборатории на удалении до 1200м.

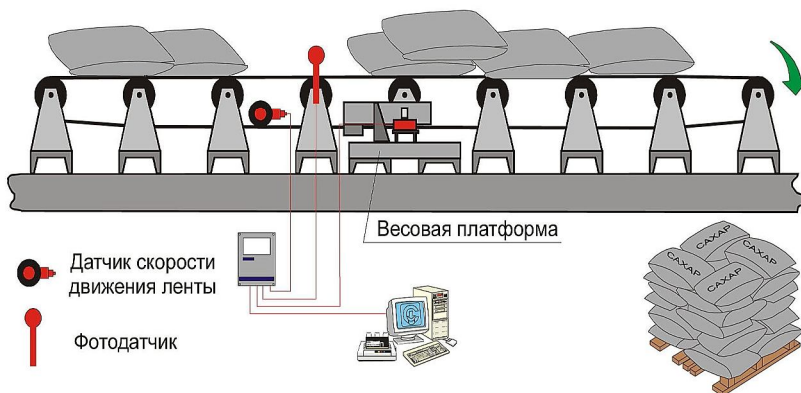
3. Принцип действия

Принцип действия системы основан на измерении веса и скорости перемещения движущихся по весовой платформе мешков. При этом наличие мешка на ленте регистрируется как по сигналу с тензодатчиков платформы, так и по сигналу с фо-

тодатчиков системы. **Порядок движения мешков по ленте и их взаимное расположение на точность определения числа мешков не влияет.**

4. Технические данные системы СУМ -232

Вид отсчетного устройства	цифровое табло		
Ширина ленты конвейера, мм	650 - 1000		
Скорость движения ленты, м/с	0,5 - 3,0		
Масса мешка, кг	5,10,25, 50		
Температура окружающего воздуха,	От -20 до 60		
Габаритные размеры, мм			
весовая платформа	800Д x 750Ш x 320В	электронный блок	308Д x 111Ш x 395В



Наши реквизиты:

308501, РФ, Белгородская область, п. Дубовое, ул. Заводская, 1а
тел.: +7 4722 77-78-46, www.vesodozator.ru, info@vesodozator.ru