

Сигнализатор уровня СУМ-1М предназначен для контроля уровня зерна, песка и других аналогичных сыпучих продуктов и материалов в производственных ёмкостях и самотёках.

Область применения датчика уровня сыпучих материалов

Сигнализатор уровня зерна и других сыпучих широко применяется в таких сферах деятельности как:

- агропромышленные комплексы;
- предприятия пищевой промышленности;
- предприятия горнодобывающей промышленности;
- заводы, изготавливающие строительные материалы;
- перевозчики сыпучих грузов;
- рыболовецкие суда.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение питания	~220 В, 50 Гц
Номинальный ток	2 А
Усилие срабатывания	0,5 – 2 ($\pm 20\%$) Н
Вероятность безотказной работы за 2000 часов наработки, не менее	0,94
Безотказная наработка, не менее	30 000 циклов
Степень защиты	IP65
Вес	400 г.

Условия эксплуатации СУМ-1М

Сигнализатор уровня СУМ-1М может применяться либо в закрытых производственных помещениях, либо на открытом пространстве под навесами.

Колебания температур и влажности должны не сильно отличаться между помещением и внешней средой. Для оптимальной и надежной работы датчика подпора норрии, важна хорошая вентиляция помещения (постоянный приток воздуха) и отсутствие прямого воздействия солнечных лучей и попадания климатических осадков на прибор.

Температура эксплуатации: в пределах от -45°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

Поставщик

ООО «ТД «ЯрСИ»

150510, Ярославль, Кузнечиха, ул. Промышленная, д.3

(4852) 593-723, +7 961 97 333 13

info@tdyarsi.ru, <https://tdyarsi.ru>