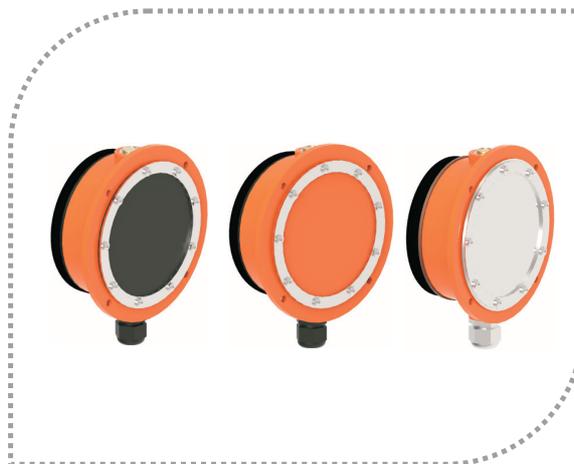


Принцип работы:

Контроль уровня с помощью мембраны является наиболее экономичным методом измерения уровня сыпучего материала при хранении. Может использоваться в открытых и безнапорных резервуарах. ELZ может проверять заполненные, опорожненные и загруженные состояния сыпучих, пыльных, банальных, гранулированных, гранулированных сыпучих материалов в элеваторе. Это подходит для использования в частицах в 0,3 и 2,5 т/м³ и до макс. 30 мм. Мембрана должна обязательно контактировать с проверяемым материалом. Пока материал, который наполняется в элеватор, мембрана закрыта. Материал вжимает мембрану назад с помощью пресса, а механизм нажимает на контакт. Контакт выдает звуковой сигнал или используется для остановки заправки механизма элеватора. Когда материал осаждается и уменьшается, контакт возвращается обратно.



ELZ ДАТЧИК УРОВНЯ С ДИАФРАГМОЙ

ДЛЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ

ELZ 11
ELZ 21
ELZ 31

Преимущества :

- * Экономический.
- * Простота установки и ввода в эксплуатацию.
- * Быстрая доставка.



Технические характеристики :

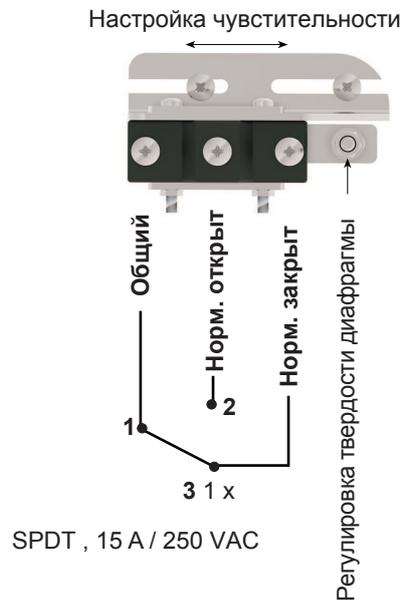
Установка	Вертикальная
Материал	Пластик (армированный стекловолокном) Опц. Алюминиевый сплав
Диафрагма	Неопрен, Витон, Нержавеющая сталь
Рабочая температура	(-) 20...(+) 80 ° с NBR диафр.. для ELZ 11 (-) 20...(+) 150 ° с Viton диафр. для ELZ 21 (-) 20...(+) 200 ° с диафр. нерж. ст. для ELZ 31
Класс защиты	IP 40 IP 53 (если гермоввод установлен вниз) IP 65 (для ELZ31)
Макс раб. давление	3 bar, NBR, для Viton диафрагмы 1 bar для диафрагмы из Нержавеющей стали
Вес с упаковкой	525 г. Пластиковый корпус 990 г. Алюминиевый корпус
Точность	200 г. 600 г. Регулируемый
Электр. подключение	PG 13,5 Пластик, PG 11 Метал (ELZ31)
Выходной контакт	1 x SPDT 15 A / 250 VAC

Сфера применения: Сахар, фундук, глина, семена подсолнечника, кофе, различные гранулы, пшеница, бокситы, керамика, бобовые, зерновые, корм для рыб, песок, галька, изоляционные материалы, кукуруза, рис ...

Пример применения :



Электрическое соединение :



Маркировка :

Производитель	Марка	Название	Сертификация
ensim sensors		LEVEL SWITCH	CE
Модель	Type : ELZ11-0-5010-081-15/0		
	Supply : 250 VAC / 15A		
	Output : 1xNO / NC		
Серийный номер	S.N. : IE20040174-0001		
	MADE IN TURKIYE	www.ensim.com.tr	
	Вебсайт производителя		

Символы предупреждения: Символы предупреждения

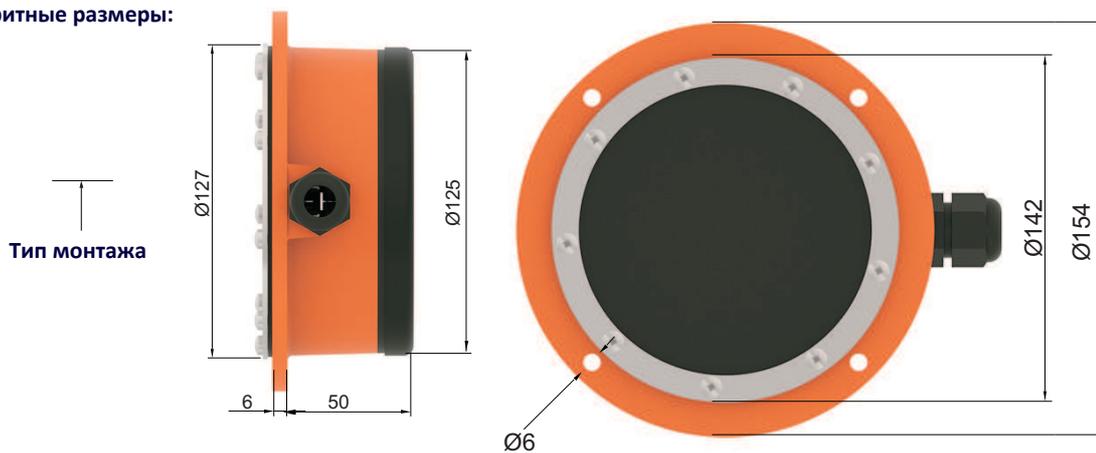
Наклейка
Качества



Наклейка
Изделия



Габаритные размеры:



Код заказа: **При кодировании учитывайте образцы моделей! ..**

1 МОДЕЛЬ ELZ

Стандарт NBR диафрагмой.....11	Стандарт Витон диафрагмой.....21
	Стандарт с диафрагмой из нерж. стали 31

2 СЕРТИФИКАТ

Нет.....0	(EN10204-3-1) Сертификация материалов..... 1
-----------	--

3 МАТЕРИАЛ КОРПУСА

Пластик, PBT B03p.....001	Индивидуальный заказ..... x
Алюминий, B03x.....501	

4 МАТЕРИАЛ ДИАФРАГМЫ

NBR резина.....081	304 нерж. сталь.....001
Витон.....082	Индивидуальный заказ.....x

5 ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ

Реле NO / NC (15 A).....15	Индивидуальный заказ.....x
----------------------------	----------------------------

6 ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Металл PG 11 хромированная латунь..... 05	Пластик PG 13.5 Чёрный.....24
	Индивидуальный заказ..... x

7 ОПЦИОНАЛЬНО

Нет...../ 0	Индивидуальный заказ..... x
-------------	-----------------------------

ПРИМЕР

ELZ 11 - 0 - 001 - 081 - 15 / 0 , Реле уровня , ELZ 11 , NBR мембрана , NO / NC
 ELZ 21 - 0 - 001 - 082 - 15 / 0 , Реле уровня , ELZ 21 , Viton мембрана , NO / NC
 ELZ 31 - 0 - 501 - 15 - 05 / 0 , Реле уровня , ELZ 31 , Stainless Steel мембрана , NO / NC