

Ёмкостные измерители уровня

ILK



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16ен
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16ам
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78ар

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

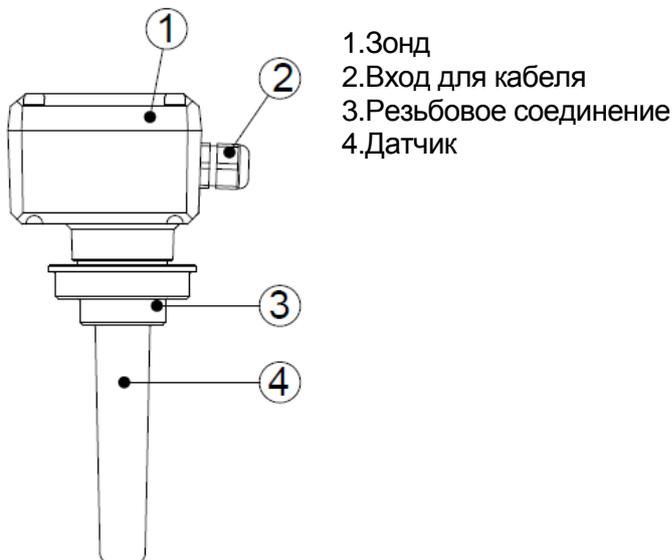
Эл. почта: wma@nt-rt.ru || Сайт: <http://vamru.nt-rt.ru>

Емкостные измерители уровня ILK

Индикаторы уровня ILK предназначены для бесконтактного определения присутствия объектов, выполненных из различных материалов, как металлических, так и неметаллических (например, сыпучие материалы, жидкие, зернистые вещества) на расстоянии до 25 мм. Датчики определяют приближение и присутствие объектов и могут применяться для мониторинга уровня заполнения силосов и бункеров с жидкостью или сыпучими материалами, а также для контроля внутреннего содержания закрытой упаковки.



Конструкция:



Технические характеристики:

- Чувствительность: диэлектрической проницаемости (D_k) > 1,6; max. размер частиц 30 мм
- Напряжение питания: 21 ... 27 В постоянного тока ($\pm 10\%$); не более 1,5 Вт
- Стандарт связи: G 1 S "- G 2 S"
- Корпус: IP66
- Рабочая температура: внутри - 40 ° C до +100 ° C (до +120 ° C, если температура окружающей среды ниже 50 ° C).
- Температура окружающей среды от - 40 ° C до +60 ° C
- Максимальное давление: 16 бар
- Материал зонда: стеклопластика G 1 S "- G 2 S"
- Материал корпуса: алюминиевый сплав
- Регулируемая задержка сигнала от 0,5 до 20 сек

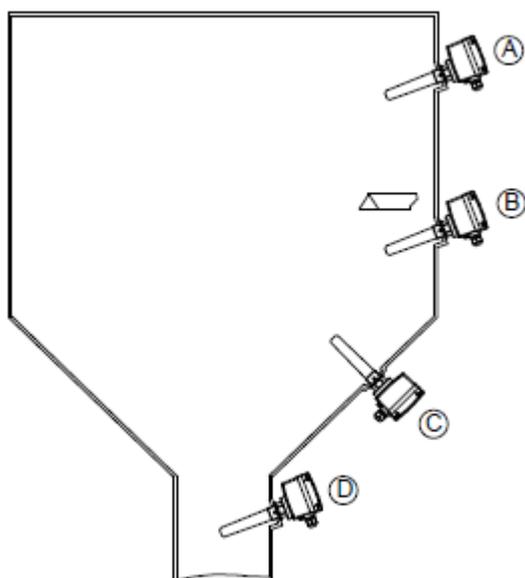
Достоинства:

- Простая и надежная конструкция, нет движущихся частей
- Продукт не контактирует с корпусом
- Подходит для легких продуктов
- Заводская калибровка позволяет проводить измерения без калибровки на месте
- Четыре диапазона регулируемой чувствительности
- Резьбовое соединение обеспечивает совместимость с корпусом силоса
- Простая и быстрая установка и замена

Опции и аксессуары:

- Резьбовые втулки
- ИЛК изготовлены из углеродистой стали, могут быть произведены для быстрой сварки с силосом
- Резьба: 1 "S ISO 228
- Резьба: 2 "S ISO 228

Возможности применения:



A. Для измерения верхнего уровня наполнения силоса

B. Для измерения при опустошении силоса

C. D. Для измерения нижнего уровня материала в силосе

Незначительный наклон датчика при монтаже помогает сыпучему материалу проще скатываться по поверхности индикатора.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16ен
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16ам
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78ар

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93