

A stylized world map composed of small gray squares, serving as a background for the central text.

WIKA - Part of your business

Этапы развития

- 1946** Александр Виганд основывает фирму WIK A GmbH
- 1951** Конрад Виганда принимает управление компанией WIK A
- 1967** Урсула Виганд принимает управление компанией WIK A
- 1996** Александр Виганд продолжает семейный бизнес в 21 веке



Dipl.-Ing.
Alexander Wiegand



Dr. jur.
Konrad Wiegand



Ursula Wiegand



Dipl.-Ing.
Alexander Wiegand

Местонахождение

Глобальное присутствие в более чем 43 странах



Измерение давления, температуры и уровня

Наши места производства: Германия (НҚ), Бразилия, Китай, Индия, Канада, Польша, Швейцария, Южная Африка, США



Продажа и склад

Консультация, обслуживание,
индивидуальные решения

Калибровка приборов для измерения
давления и температуры

Производство мембранных разделителей
сред

Производство температурных датчиков



Ассортимент продукции



Измерение давления, температуры и уровня

Уникальный ассортимент продукции

Измерение давления

Электронные



Мехатронные



Механические



Мембранные



Измерение температуры

Электронные



Мехатронные



Механические



Защитные гильзы



Ассортимент продукции

Уникальный ассортимент продукции



Измерение давления, температуры и уровня

Калибровка

Давление



Температура



Лаборатории давления / температуры



Мобильный сервис и калибровка



KSR KUEBLER Niveau-Messtechnik AG

Опыт более 50 лет в производстве уровнемеров

Измерение уровня

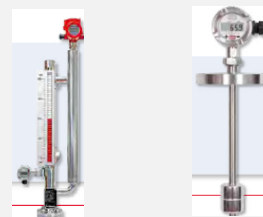
Байпасные уровнемеры



Выключатели



Датчики уровня



Аксессуары



Структура компании

Местонахождение



Цвингенберг, Германия



Свенлей, Великобритания



WIKAI Instrument Corporation - Хьюстон



Цернай, Франция

Офисы продаж

KSR Scandinavia
Биркерод, Дания

ООО KSR Kuebler RUS
Москва, Россия

.. И во всем мире через
представительства
компании



WIKAI Instruments Индия Pvt. Ltd.



Шанхай, Китай



WIKAI DO BRASIL Бразилия

- Филиппсбург
- Неккарвестхайм
- Фламанвиль
- Олкилуото
- Тайшань
- Оскарсхамн
- Куданкулам
- Тяньвань
- Темелин
- Гёсген
- Моховце



- Датчики уровня
- Байпасные указатели уровня
- Поплавковые магнитные выключатели
- Манометры

Специальное оборудование АЛМ

Совместная разработка
KSR KUEBLER Niveau-Messtechnik AG
и AREVA GmbH

Accident-proof **L**evel **M**easuring Device
(ALM)

- Данный уникальный прибор разработан для поддержки снабжения информацией до, вовремя и после аварии.*

* Оборудование АЛМ не предназначено для предотвращения аварий.



Чернобыль



Фукусима

Особые свойства

- Не содержит пластмассовых компонентов и электронику
- Модульная конструкция → различное применение с аналогичным дизайном
- В течении всего срока службы не требуется техническое обслуживание
- Прочная конструкция механических компонентов
- Передача измеряемого сигнала возможна на более чем 100 метров
- Измерение возможно с помощью простого мультиметра

Оборудование информирует о параметрах системы безопасности станции и помогает управлять аварийной ситуацией.

Рабочие характеристики

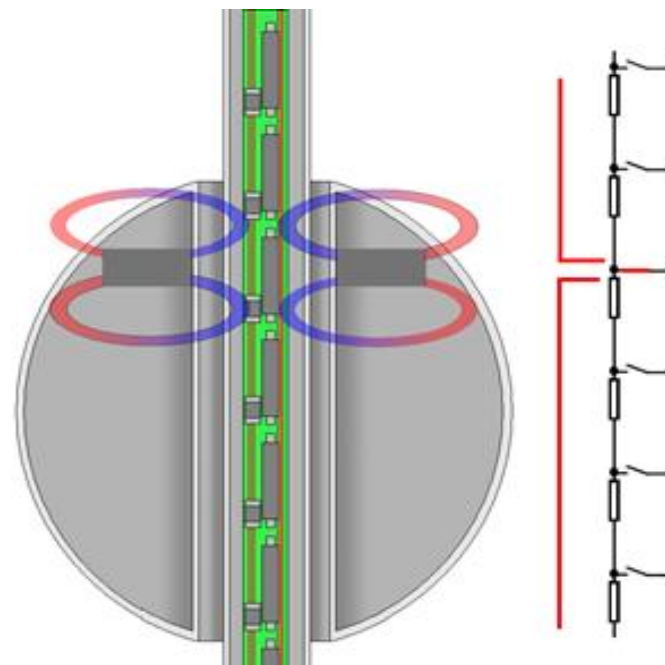
- Рабочая температура: 70 ° С
- Рабочее давление: давление окр.среды
- Доза облучения: ≤ 160 кГр
- Влажность: 100 %
- Точность: ± 16 мм
- Время отклика: <1 сек
- Длина измерения: 96мм до 14.000мм

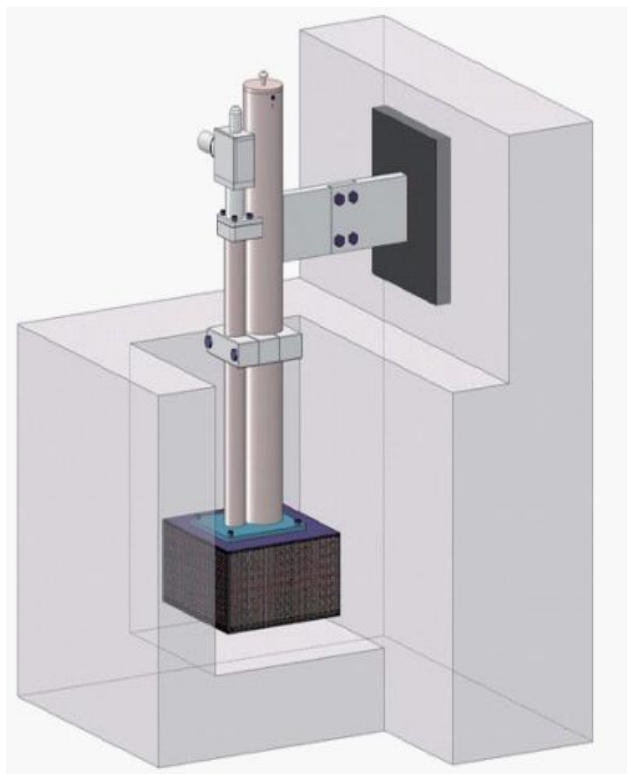
Аварийные характеристики

- Температура: макс.156 ° С
- Давление: 5.5 бар абс.
- Срок действия: мин.1 год
- Доза облучения: 5.05 МГр, интегрированная
- Ускорение при землетрясении: более 2,5 г

Принцип измерения

Поплавок с постоянным магнитом перемещается вместе с уровнем жидкости в трубе скольжения, на которой находится цепь измерения. Эта цепь измерения состоит из герконов и резисторов сопротивления. Магнитное поле поплавка переключает герконы, цепь работает по схеме двух- или трёхпроводного потенциометра. Выходное напряжение пропорционально высоте уровня жидкости.





АЛМ – Д1

Датчик утечки воды в случае повреждений в системе охлаждения.

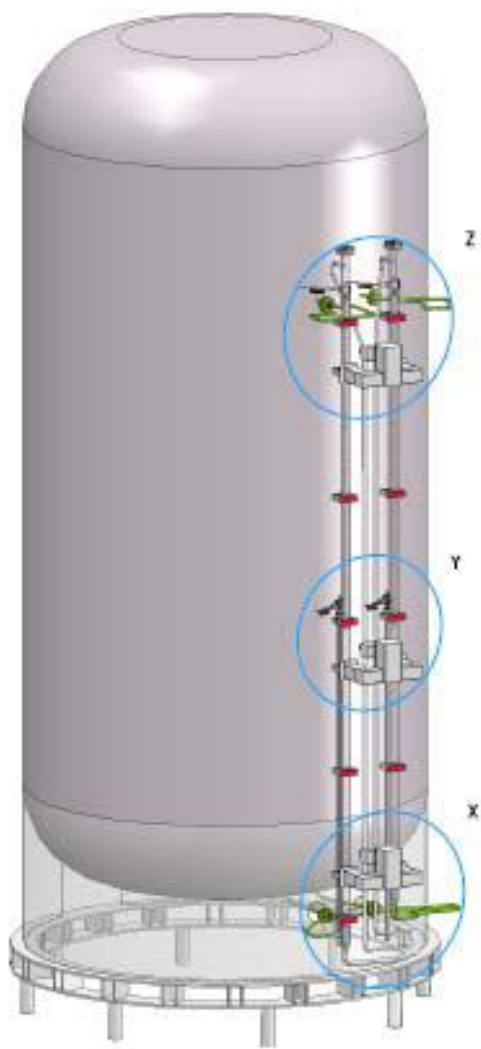
Снабжен защитой от блокирующих веществ в жидкости.



АЛМ – Д2

Для контроля жидкостей в цистернах через байпасные трубы.

Датчик уровня установлен вне емкости, без контакта с жидкостью.

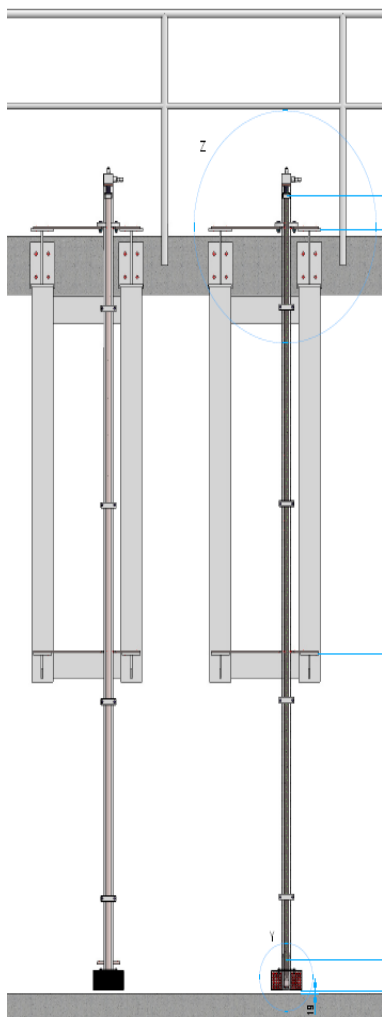


АЛМ – ДЗ

Для контроля жидкостей в цистернах, через байпасные трубы.

Датчик уровня установлен вне емкости, без контакта с жидкостью.

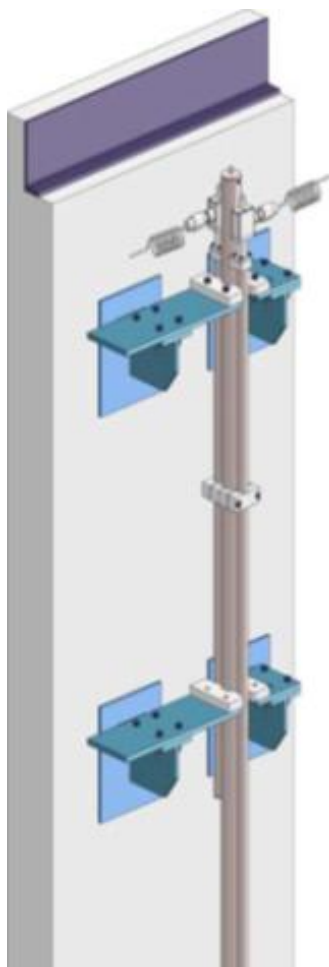
Может состоять из двух или более, соединенных между собой, цепей измерения.



АЛМ – Д4

Для контроля уровня в бассейне выдержки .

Датчик защищён от блокирующих веществ в жидкости.



АЛМ – Д5

Для контроля уровня в бассейне выдержки.

Дополнительный датчик уровня длиной 1-2 м, устанавливаемый в верхней зоне для большей безопасности (при нормальных условиях).

Виктор Ольденбургер

Электронная почта:

Viktor.Oldenburger@ksr-kuebler.com

Телефон:

+49 6263 87 235

Факс:

+49 6263 87 99

Интернет:

www.ksr-kuebler.com



Андре Мориц

Электронная почта:

andre.moritz@wika.com

Телефон:

+49 9372 132-2504

Факс:

+49 9372 132-8002504

Интернет:

www.wika.de

Спасибо за внимание!