

Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas-uni.de>



ПАСПОРТ

ДИСТАНЦИОННЫЙ ТЕРМОМЕТР

FAS 17122



Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas-uni.de>



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

***Сжиженный углеводородный газ
является взрыво- и пожароопасным продуктом!
ОПАСНОСТЬ ОБМОРОЖЕНИЯ!***

Монтаж и обслуживание разрешается только специальному персоналу, квалифицированному, обученному и допущенному к работе с оборудованием для сжиженных углеводородных газов.

Эксплуатация оборудования допускается только на объектах, оснащение которых соответствует всем действующим правилам и нормам безопасности.

Данный паспорт является неотъемлемой составной частью продукта.

ВАША ОБЯЗАННОСТЬ:

*Прочитать и соблюдать все указания, рекомендации и правила, указанные в этом паспорте.
Несоблюдение приводит к потере всех гарантийных обязательств.*

Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas-uni.de>



Содержание:

- 1. Общая информация**
- 2. Технические характеристики**
- 3. Монтаж**
- 4. Техобслуживание**
- 5. Транспортировка и хранение**
- 6. Ремонт**
- 7. Комплектность поставки**
- 8. Свидетельство о приемке**
- 9. Гарантия /дата передачи оборудования**

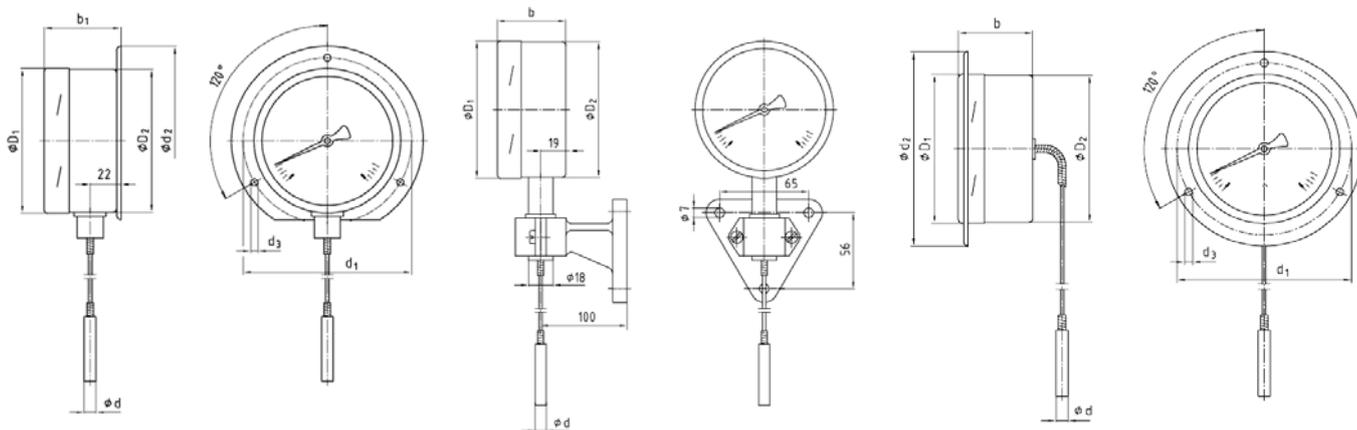
1. Общая информация

Дистанционный термометр FAS 17122 для установки на автомобильных емкостях, контейнерах и стационарных емкостях; в недоступных помещениях сконструирован специально для СУГ. Стержень, соединения и корпус - из нержавеющей стали. Термометр имеет защиту IP 65 и может использоваться на улице даже при минусовой температуре. Со смачиванием жидкостью может использоваться в условиях сильной вибрации.

2. Технические характеристики

Дистанционный термометр FAS 17122, с аттестатом 2.1 по EN 10204

- | | |
|---------------------------------------|--------------|
| • Тип | TM 73.100 |
| • Соединение с накидной гайкой | G 1/2" AG |
| • Диаметр корпуса | 100 мм |
| • Максимальное рабочее давление | 2,5 МПа |
| • Температура измерения рабочей среды | -20 до +60°C |
| • Температура окружающей среды | -40 до +70°C |
| • Глубина погружения щупа | 100 мм |
| • Длина провода с защитной трубкой | 1500мм, |
| • Вес: | 1,25 кг |



Для монтажа на поверхность

Для монтажа на площадке

Для щита управления

Размеры, мм:

b	b 1	d	d 1	d 2	d 3	D1	D2	D3	h
50	53	8	116	132	4,8	101	99	107	107

Рис 1. Варианты монтажа и размеры основных элементов

3. Монтаж

Монтаж и обслуживание разрешается только специализированному персоналу, квалифицированному и обученному работе с сжиженными углеводородными газами. Эксплуатация допускается только на объектах, оснащение которых соответствует всем действующим правилам и нормам безопасности.



ВНИМАНИЕ! Несоблюдение действующих норм и правил, а так же указаний данного паспорта/инструкции может привести к выходу оборудования из строя, имущественному ущербу и стать причиной несчастного случая!

Перед началом работ осмотрите термометр на предмет внешних повреждений. Не допускается эксплуатировать термометр со следами механически или иных повреждений!

При монтаже обратить внимание на правильное встраивание.

Перед установкой, проверьте работоспособность термометра, чтобы убедиться, что он не повредился во время транспортировки.

Используйте смазку для резьбовых соединений термометра и трубопровода.

После проведения монтажа проверьте клапан на предмет утечки, используя соответствующий метод обнаружения утечки.

После монтажа и проверки на герметичность изделие готово к эксплуатации.



ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- снимать термометр с трубопровода при наличии в нем рабочей среды под давлением;
- использовать термометр на параметры, превышающие указанные в технических характеристиках;
- стучать по термометру;

4. Техобслуживание

Данное оборудование подвержено различным физико-химическим воздействиям поэтому регулярный контроль и обслуживание данного продукта являются строго необходимыми и должны проводиться только квалифицированным персоналом. Мы рекомендуем регулярно проводить проверку на герметичность и работоспособность.

Обязательная периодическая проверка на наличие возможные отложений, т.к. это может влиять на показания термометра.



Внимание!
Оборудование содержать в чистоте и непременно заменить при обнаружении любых повреждений или следов коррозии.

Проверку работоспособности рекомендуется проводить один раз в 6 мес. Генеральную проверку рекомендуется проводить один раз в 12 мес., если иное не нормировано законодательством. Корректная и долговременная эксплуатация гарантируется только при правильном и своевременном проведении техобслуживании.

Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
http://www.fas-uni.de



5. Транспортировка и хранение

Изделие должно транспортироваться в упаковке, предотвращающей от повреждения и загрязнения. Рекомендуется хранить в сухом и чистом месте. При длительном хранении рекомендуется использовать восковую смазку или ПЭТ-упаковку и проводить оценку условий хранения не реже 1 раза в 6 мес.

6. Ремонт

Термометр не подлежит ремонту, неисправный термометр необходимо заменить.

7. Комплектность поставки.

- | | |
|--------------------------------------|-------|
| 1. Дистанционный термометр FAS 17122 | 1 шт. |
| 2. Паспорт/руководство | 1 шт. |
| 3. Упаковка | 1 шт. |

8. Свидетельство о приемке.

Испытание	Результат
Внешний осмотр	Соответствует
Проверка прочности и плотности корпусных деталей	Норма
Проверка работоспособности и правильности показаний	Соответствует
Проверка упаковки и комплектности поставки	Соответствует

Настоящим подтверждается, что дистанционный термометр FAS 17122 _____
соответствует ТУ, прошел испытания и признан годным к эксплуатации.

Дата приемки « _____ » _____ 200__ г.

Ответственный контролер: _____

штамп контроля

9. Гарантия / дата передачи оборудования.

Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с момента начала эксплуатации, но не более 18 месяцев с момента передачи клиенту. При неправильной работе необходимо отправить изделие к изготовителю/продавцу. Мы гарантируем качество и безопасность нашей продукции при условии ее хранения, установки, эксплуатации и обслуживании в полном соответствии с требованиями настоящего технического паспорта и национальными нормативными документами.

Запрещается проводить самостоятельно любые ремонтные работы, так как при этом теряется гарантийное право.

Дата передачи оборудования клиенту: « _____ » _____ 200__ г.

штамп