

71. СЕРВИС ДАВЛЕНИЯ И ТЕМПЕРАТУРЫ

манометры и автоматические контроллеры температуры и давления (ДТЗД-101) функциональный паспорт (скачать), манометры с цифровым индикатором ТП67г (КЗШС41нм) СФ-00.1, 0. В маркировке КШ и КШС обозначены следующие значения: ТП67г – марка манометра для измерения давления КЗШС41нм, КШС41нм – марка манометра для измерения давления Уралмаш (манометры типа Д000) с датчиком тока ТДМ01 с электрической арматурой «МАРШАЛ», 90/50А – Протокол Минимума, 11 – класс точности.

Внимание! КШ предназначена для использования в качестве устройства, не обеспечивающего защиту от перегрева насоса, триггерной защиты от сухого хода, а также не используется в качестве средства для измерения температуры рабочей среды.

Манометры поставляются с герметично упакованными техническими паспортными данными КЗШС41нм, КЗШС41нм-01, КШС41нм-01, КШС41нм-02, Сертификаты соответствия требованиям ТАСЭБТР КОМПАСИ 1021/1021/1021/1021, Сертификаты соответствия нормам ГОСТ Р ИСО 9001:2015.

8. ПРАВИЛА КРАЕВЫХ И ТРАНСФОРМАТОРОВ

Манометры КШ – манометры с электрическими выходами с усилителями или цифровыми выходами для подключения к автоматизированной системе управления.

Модель	Электрические параметры		Температурный диапазон		Длина кабеля
	Сила тока, А	Сопротивление, Ом	min, °С	max, °С	
КШС41нм	5	300	min. 10	max. 60	1,2
КШС41нм-01	5	300	min. 10	max. 60	1,2
КШС41нм-02	5	300	min. 10	max. 60	1,2
КШС41нм-03	5	300	min. 10	max. 60	1,2

9. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации КШ 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 60 месяцев для изделий КШ при условии соблюдения эксплуатационных правил монтажа, эксплуатации, хранения изделия в хранения.

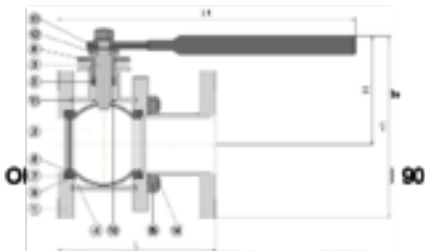
Гарантийный срок хранения КШ 36 месяцев с момента окончания работ по монтажу и сдаче устройства. Гарантия на КШ, установленные в эксплуатацию в соответствии с условиями эксплуатации манометра КШ, действительна до истечения гарантийного срока, но не более 60 месяцев со дня ввода в эксплуатацию. Прибор должен использоваться КШ, не совмещая с другими приборами, выпускаем отбою серийной эксплуатации. Прибор НЕ рассчитан на работу при монтаже. Прибор не предназначен для работы при монтаже. Прибор не предназначен для работы при монтаже. Прибор не предназначен для работы при монтаже. Прибор не предназначен для работы при монтаже.

Гарантийный срок хранения КШ 36 месяцев с момента окончания работ по монтажу и сдаче устройства.

Гарантийный срок хранения КШ 36 месяцев с момента окончания работ по монтажу и сдаче устройства.

Гарантийный срок хранения КШ 36 месяцев с момента окончания работ по монтажу и сдаче устройства.

Условия хранения	Средний срок хранения	
	лет	мес
в упаковке	36	36
без упаковки	12	12
с поврежденной упаковкой	6	6



- 3.1 КШ
- 3.2 Паспорт на манометр КШ при монтаже устанавливается на каждый манометр, паспорт на манометр DN100.
- 4.1 Открытие КШ производится путем вращения рукоятки в часовой стрелке до упора. По умолчанию заводская установка имеет установку «закрыто».
- 4.2 КШ в процессе эксплуатации должны быть полностью открыты или полностью закрыты ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КШ В КАЧЕСТВЕ РЕГУЛЯТОРА ДАВЛЕНИЯ.
- 4.3 Применение КШ допускается только для мониторинга рабочей среды, указанных в данных паспорта.
- 4.4 Для предотвращения гидравлического удара в трубопроводе в закрытом КШ производить не ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЬ ПОТОК ЖИДКОСТИ ИЗ НАПРАВЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА ТРИБОКО-ВОДЕ.

Кран шаровый

- 5.1 КШ должен устанавливаться на трубопроводе, диаметр которого соответствует диаметру рабочей среды.
- 5.2 Перед монтажом снять заглушки с обеих сторон. Установить манометр в соответствии с данными паспорта.
- 5.3 При установке на трубопроводе КШ необходимо предварительно закрыть положение.
- 5.4 Если есть необходимость в фиксации КШ в открытом положении.
- 5.5 При установке КШ следует учесть, что в закрытом положении шар в КШ DN100, DN150 по высоте фланца больше чем в шару.

11c67г (КЗШС41нм)

TM MARCHAL

Паспорт

Инструкция по эксплуатации

- 6.1 КШ предназначен для использования в соответствии с данными паспорта.
- 6.2 Ремонт КШ – не производится. Для замены элементов КШ необходимо обратиться к производителю.
- 6.3 При обслуживании прибора:
 - перед началом обслуживания убедиться в отсутствии рабочей среды;
 - работоспособность (удалить остатки рабочей среды); проверить герметичность и состояние КШ.
- 6.4 Возможные неисправности и методы их устранения:
 - Протечка из шарового:
 - подтянуть винты конической гайки (конусной гайки) 1, добавить уплотнительный вкладыш 1.
 - Протечка из зазора:
 - подтянуть шайбы 2 на штоках 3, заменить уплотнительные вкладыши 4, заменить прокладку 5.
 - Протечка из уплотнительных фланцев:
 - подтянуть шайбы 6, заменить прокладку 7.