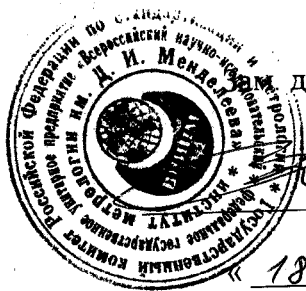


СОГЛАСОВАНО



директора ГЦИ СИ «ВНИИМ
им. Д.И. Менделеева»

В.С. Александров

« 18 » 04 2002г

Счетчики газа объемные диафрагменные модели Gallus 1000	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный №20486-00 Взамен №
--	--

Выпускаются по технической документации фирмы Chongqing Actaris Measurement Instrument Co., Ltd., Китай.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Счетчики газа объемные диафрагменные модели Gallus 1000, производства фирмы Chongqing Actaris Measurement Instrument Co., Ltd., Китай, предназначены для измерения объема газа, прошедшего через счетчик. В качестве рабочей среды могут применяться природный газ, пропан, бутан, их смеси и другие неагрессивные газы.

Основная область применения счетчиков - жилищно-коммунальное хозяйство.

ОПИСАНИЕ

Счетчики газа объемные диафрагменные состоят из измерительного устройства, корпуса и отсчетного устройства.

Измерительное устройство состоит из двух камер с встроенными мембранами, изготовленными из синтетического материала, поступательное движение которых преобразуется кривошипно-шатунным механизмом во вращательное и передается отсчетному устройству.

Отсчетное устройство роликное, один оборот ролика младшего разряда соответствует 0,01 м³ газа, прошедшего через счетчик.

Вся измерительная система помещена в герметичный корпус, изготовленный из алюминиевого сплава.

Счетчики выпускаются в двухштуцерном исполнении с резьбовыми соединениями (стандарты ISO 228, DIN, BSP, ASA).

Дополнительно счетчик может комплектоваться низкочастотным датчиком импульсов для дистанционного съема показаний.

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносят на титульный лист паспорта методом компьютерной графики и на боковую поверхность изделия методом голографии.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Счетчик Gallus 1000	1 шт.
2. Заглушка	2 шт.
3. Паспорт	1 шт.

ПОВЕРКА

Поверка счетчиков газа объемных диафрагменных модели Gallus 1000 производится по ГОСТ 8.324-78 «Счетчики газа. Методы и средства поверки» с учетом метрологических характеристик счетчиков на расходах $Q_{\text{мин}}, 0.1Q_{\text{ном}}, Q_{\text{ном}}, Q_{\text{макс}}$.

Основные средства поверки:

установка расходомерная газовая с погрешностью $\pm 0,5\%$

Межповерочный интервал – 10 лет.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

- ГОСТ Р 50818-95 Счетчики газа объемные диафрагменные. Общие технические требования и методы испытаний.
- Техническая документация фирмы Chongqing Actaris Measurement Instrument Co., Ltd., Китай.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Счетчики газа объемные диафрагменные Gallus 1000 соответствуют требованиям ГОСТ Р 50818-95 и технической документации фирмы Chongqing Actaris Measurement Instrument Co., Ltd., Китай.

Сертификат соответствия РОСС CN. ME48 B006559 от 14.09.2000 г.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма Chongqing Actaris Measurement Instrument Co., Ltd., Китай.

Адрес: No. 4 Dian Ce-Cun, Guan Ying Qiao, Jiangbei District, Chongqing 400020, P. R. China.

Заявитель: ЗАО «Шлюмберже Индастриз»

Адрес: 193019, Санкт-Петербург, Хрустальная ул. 11, Тел. +7-812 329-23-00

Факс +7-812 329-23-01

Руководитель лаборатории
ГЦИ СИ «ВНИИМ»



В.И. Мишустин

Представитель ЗАО «Шлюмберже Индастриз»



И.Ю. Чалов