



СОГЛАСОВАНО
Директор ВНИИМС

А.И. Асташенков

1999 г.

Манометры деформационные типа 1279 SS	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный N <u>18252-99</u>
--	--

Выпускаются по документации фирмы "ASHCROFT", США.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Манометры деформационные типа 1279 SS предназначены для измерения избыточного давления жидкости, газа и пара. Приборы установлены на Оренбургском ЗАО "Стимул".

ОПИСАНИЕ

Действие прибора основано на уравнивании измеряемого давления силой упругой деформации трубчатой манометрической пружины типа 1279 SS, перемещение свободного конца которой передаточно-множительным механизмом преобразуется в угловое перемещение показывающей стрелки.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений, кПа	0...2000
Пределы допускаемой основной относительной погрешности %	$\pm 1,0$
Температура окружающего воздуха, °С	-40...+40
Максимальная температура измеряемой среды, °С	+60
Дополнительная погрешность от изменения температуры окружающего воздуха на каждые 10 °С, %	$\pm 0,3$
Расположение штуцера	снизу
Масса, кг	1,550
Диаметр корпуса, мм	140
Отличительные особенности	глицериновое заполнение

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на титульный лист технического описания.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят манометры деформационные 3 шт. Руководство по эксплуатации.

ПОВЕРКА

Поверка манометров деформационных типа 1279 SS проводится по МИ 2124-90 "Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, напоромеры, тягомеры показывающие и самопишущие. Методика поверки".

Межповерочный интервал 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 2405-88 "Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, напоромеры, тягомеры и тягонапоромеры. Общие технические условия".

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Манометры деформационные типа 1279 SS соответствуют требованиям ГОСТ 2405-88.

Изготовитель: "ASHCROFT", США.

Заявитель: Московское представительство фирмы "HALLIBURTON INTERNATIONAL INC", США, 125445 г. Москва, Смольная ул., д 24, Коммерческий центр "Меридиан".

Начальник отдела
ВНИИМС

В. Н. Яншин