



СОГЛАСОВАНО

Директор ВНИИМС

А.И.Асташенков

10 2001 г.

Манометры показывающие КМ	Внесены в Государственный реестр средств измерений
	Регистрационный N 21919-01
	Взамен N _____

Выпускаются по технической документации компании SPX Switzerland Ltd., Швейцария.

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Манометры показывающие КМ предназначены для измерения избыточного давления в пневматических и гидравлических системах диагностики автомобилей.

### ОПИСАНИЕ

Принцип действия приборов основан на уравнивании измеряемого давления силой упругой деформации трубчатой манометрической пружины.

Под воздействием измеряемого давления свободный конец манометрической пружины перемещается, и посредством передаточного механизма приводит во вращательное движение указательную стрелку.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон показаний, МПа	0...16
Предел допускаемой основной погрешности показаний, %	± 1,6
Габаритные размеры, мм, не более	Ø66×28
Масса, грамм, не более	160

### ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию методом офсетной печати.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- |                                |        |
|--------------------------------|--------|
| 1. Манометр                    | 1 шт.  |
| 2. Руководство по эксплуатации | 1 экз. |

(При поставке манометров в один адрес допускается на партию манометров до 50 шт. поставлять 1 экз. РЭ)

3. Редуктор, гидравлический или пневматический кран, соединительные шланги или другие принадлежности по заказу.

### ПОВЕРКА

Поверка приборов производится по МИ 2124-90 "ГСИ. Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, напоромеры, тягомеры и тягонапоромеры 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 показывающие КМ соответствуют требованиям ГОСТ 2405-88.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: компания SPX Switzerland Ltd., Швейцария;

АДРЕС: Obemeuhofstrasse 1, Postfach 1043, CH-6340, Switzerland.

Заместитель генерального директора  
ООО "Дженерал Моторз СНГ"



А.С. Мойнов