

Манометр технический МП2-Уф кт.2,5 d.63 IP40 M12*1,5

TU 4212-114-64115539-2014, ГОСТ 2405-88

ЕКАТЕРИНБУРГ
КИП-Е

Телефон: +7 (343) 319-51-25
Телефон: +7 (343) 382-32-13
E-mail: info@kip-e.ru

МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 2 ГОДА



НАЗНАЧЕНИЕ

предназначены для измерения избыточного и вакуумметрического давления неагрессивных, некристаллизующихся по отношению к медным сплавам жидкостей, пара и газа, в том числе кислорода, ацетилена, хладонов.

ПРЕДЕЛЫ ИЗМЕРЕНИЙ

В системных единицах (МПа, кПа) - базовое исполнение
(по заказу изготавливаются в любых единицах измерения)

ВП2-Уф (вакуумметр) -100 - 0 кПа

МВП2-Уф (мановакуумметр) -100 - 60; 150; 300; 500 кПа; -0,1 - 0,9; 1,5; 2,4 МПа

МП2-Уф (манометр) 0 - 100; 160; 250; 400; 600 кПа; 0 - 1,0; 1,6; 2,5; 4,0; 6,0; 10; 16; 25; 40; 60 МПа

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр корпуса 63 мм

Класс точности 2,5

Степень пылевлагозащиты IP40

Резьба присоединительного штуцера M12x1,5; G1/4

Размер квадрата под ключ, мм 14 мм

Расположение штуцера радиальное, центрально-осевое

Устойчивость к климатическим воздействиям исполнение У2 по ГОСТ 15150-69

Диапазон температур измеряемой среды, °C от -50 до +150 °C

Диапазон температуры окружающей среды, °C от -60 до +60 °C

Виброзащищенность группа L3 по ГОСТ 12997-84

Рабочие диапазоны измерений

- постоянная нагрузка - 3/4 шкалы
- переменная нагрузка - 2/3 шкалы
- кратковременная нагрузка - 110% шкалы

Средний срок службы 10 лет

Масса, не более 0,15 кг

Материал корпуса сталь, окрашенная в черный цвет (по умолчанию), по запросу:

- O₂ (кислород) - окрашен в синий цвет
- C₂H₂ (ацетилен) - окрашен в белый цвет
- C₃H₈ (газ-пропан) - окрашен в красный цвет

Обечайка нет

Стекло органическое

Трубчатая пружина медный сплав

- до 10 МПа - полувитковая
- от 16 до 60 МПа - многовитковая

Штуцер, трибко-секторный механизм медный сплав

Циферблат алюминиевый сплав, окрашенный в белый цвет

* - при условии подключения прибора к источнику давления посредством отвода-охладителя.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца со дня ввода прибора в эксплуатацию при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа согласно руководству по эксплуатации, а также требованиям ГОСТ 2405-88.

Гарантийный срок хранения прибора - 12 месяцев с момента изготовления.