

1.11. СПЕЦИАЛЬНЫЕ

1.11.1. ДЛЯ СВЕРХВЫСОКИХ ДАВЛЕНИЙ



Назначение

Предназначены для измерения сверхвысоких избыточных давлений. *Конструкция прибора имеет откидную заднюю стенку и дополнительную перегородку между циферблатом и механизмом.* Для условий повышенных вибраций и пульсаций корпус прибора заполняется демпфирующей жидкостью (**глицерин, силиконовое масло**).

Корпус

размер: Ø 100 мм, Ø 160 мм

материал: сталь нержавеющая 08X18H10 (SS 304)

уплотнения: Viton

Класс точности

1,5

Диапазоны измерения, МПа

• МП – от 0 до 100/ 160/ 250/ 400/ 600*

Исполнение корпус-штуцер

радиальное

Штуцер

квадрат под ключ: □22

материал: сталь нержавеющая 03X17H13M2 (SS 316L)

резьба:

внутренняя: M16x1,5, 9/16-18 UNF,

наружная: 9/16-18 UNF, M33x2

Измерительный элемент

сталь нержавеющая 03X17H13M2 (SS 316L), многовитковая пружина

Механизм

сталь нержавеющая 08X18H10 (SS 304)

Циферблат

алюминиевый сплав, белый, шкала чёрная, развёртка 270°

Стрелка

алюминиевая, чёрного цвета, ножевидной формы. С корректором нуля.

Стекло

многослойное безопасное (Safety glass)

Обечайка

материал: сталь нержавеющая 08X18H10 (SS 304)

крепление: байонет (резьба)

Степень защиты

IP65

Наполнение корпуса

глицерин – Ву, силиконовое масло – ВуСл

Опции

- заводской номер (стандартно)
- единицы измерения – кгс/см², bar, psi
- специальная шкала (цветные зоны, сектора)
- технологическая черта (ЧрК)
- пломбировка корпуса (наклейка) – стандартно
- пломбировка корпуса (пломба свинцовая или пластиковая)
- логотип заказчика на циферблате прибора
- шильдик – табличка из нержавеющей стали с позиционным номером
- взрывозащищённое исполнение Ex



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

* - в разработке