

Фильтры-регуляторы давления сжатого воздуха IP2M, IP2AM и IP2DM

Описание

Фильтры-регуляторы давления сжатого воздуха **IP_M** предназначены для подготовки сжатого воздуха высокого качества, а также снижения и поддержания давления.

Основные моменты:

- Анодированные внешние поверхности.
- Компактная конструкция.
- Специальный диск для сепарации влаги и масла.
- Указатель уровня жидкости в металлической колбе.
- 5-ти микронный фильтрующий элемент с большой поверхностью фильтрации.
- Хорошая пропускная способность и характеристики регулирования.
- Для монтажа на линии, при помощи скобы или в панель приборов.
- Защита колбы в качестве опции.

Поставляемые типы:

IP2A Автоматический дренаж с пилотным регулированием.

IP2D Полуавтоматический сливной клапан.

IP2 Точный дренаж (только металлическая колба).

Прим.: По умолчанию поставляются вентилируемые фильтры-регуляторы IP_M. Невентилируемые фильтры-регуляторы могут поставляться по заказу.

Опции

- Защитный колпачок от несанкционированного доступа.
- Монтажная скоба Тип 21.
- Манометры.
- адаптер сливной трубки - только для IP2AM.
- Металлическая колба.
- защита колбы.

DN и соединения

1/4", 3/8" и 1/2" Резьба BSP (BS 21-Rp).

Диапазоны настройки

Регулятор может быть настроен в указанных ниже диапазонах.

Стандартная пружина 0,5 - 10 бари

Пружина, поставляемая по заказу 0,2 - 3,5 бари

Прим.: Если не указано, IP_M поставляется со стандартной пружиной.

Ограничение применения

Максимальное рабочее давление	Поликарбонатная колба	10 бари
	Металлическая колба	17 бари
Максимальная рабочая температура	Поликарбонатная колба	50°C
	Металлическая колба	80°C
	Металлическая колба с указателем уровня	70°C



Материалы

№	Деталь	Материал
1	Корпус	Алюминий (анодированный)
2	Клапан	Латунь / резина
3	Колба	Поликарбонат или алюминий (анодированный)
4	Фильтрующий элемент (5 мкм)	Целлюлоза с меланином
5	Диафрагма	Нитрил