

Маленький, но мощный: поток и чистота, объединенные в одном

# GD6102

## Анализатор расхода и чистоты газа

Одновременный мониторинг генераторной установки с водородным охлаждением: оценка чистоты водорода и расхода в охлаждающем баке.



### Особенности

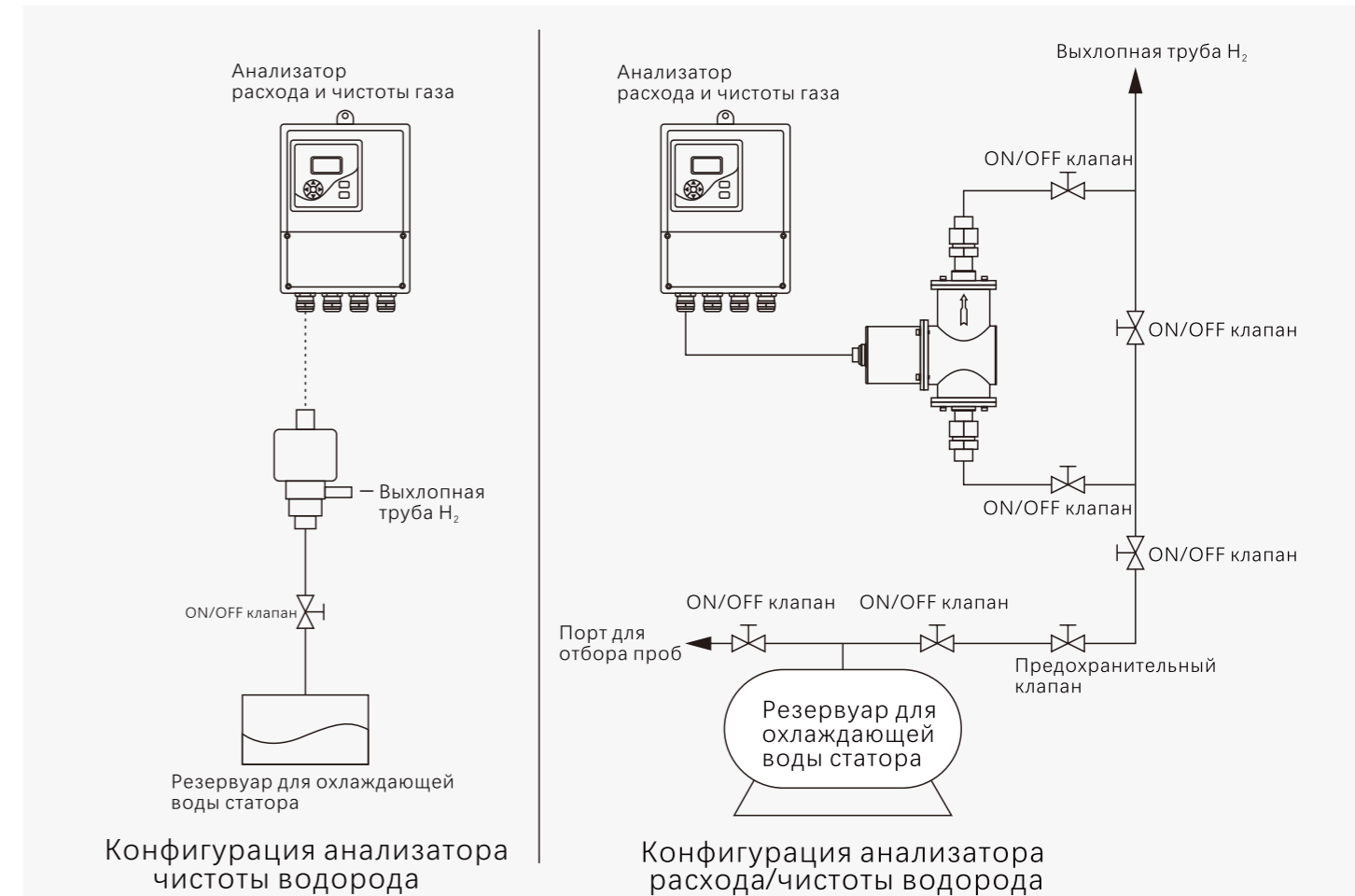
#### NO1 Двухпараметрический интегрированный мониторинг с централизованной загрузкой данных

1. Способен одновременно контролировать концентрацию водорода и мгновенный расход, отображая совокупный общий выброс водорода
2. Синхронизация данных в DCS в режиме реального времени

#### NO2 Надежная точность в долгосрочной перспективе

1. Диапазон измерения 0 ~ 20%, что позволяет решить проблему невозможности измерения концентрации водорода выше 4%
2. Уникальная конструкция терморегулятора обеспечивает стабильные измерения нулевой точки и всего диапазона измерений, не подверженные колебаниям температуры окружающей среды
3. Использование современных водостойких микро- расходомеров обеспечивает низкую потерю давления, широкий диапазон измерений и высокую надежность

### Индивидуальная конфигурация в соответствии с различными потребностями



### Технические параметры

Параметр	Чистота	Расход
Диапазон измерения	0~20 %	60~1000 dm <sup>3</sup> /h
Точность	±2.0 % F.S.(стандартный режим)	
Давление газа	0~0.4 MPa	
Выходной сигнал	3 порта с током 4 ~20 мА	
Ретрансляционный сигнал	4xSPDT, 250 V AC 5A	
Размер трубопровода	DN15 (22x3)	
Уровень защиты	IP65	
Ex. знак	Exd ia IIC T4 Ga	