

SenseDisc Датчик концентрации паров спирта (0~6000ч/млн)

Артикул: S1016



Диапазон измерения: 0~6000 ч/млн
Точность: $\pm 3\%$ F.S (от полной шкалы)
Разрешение: 1,5 ч/млн

Описание продукта

Чувствительный компонент датчика паров спирта состоит из полупроводникового оксида металла на пластине из оксида алюминия. Когда в окружающей среде присутствует спиртовой газ, проводимость датчика будет увеличиваться с концентрацией спиртового газа. Датчик преобразует изменение проводимости в концентрацию паров спирта.

Комплектация и техническая спецификация

№	Название	Фотографии	Кол-во, шт.	Примечание
1	Зонд с проводом		1	

Дополнительное оборудование

1	S3000 Универсальный вход			
---	---------------------------------	---	--	--

Таб. 1

Применение

- Подключите зонд к универсальному входу.
- Подключите универсальный вход к любому порту SenseDisc.
- Поместите зонд в измеряемую среду.

Типичные области применения

- Обнаружение содержания алкогольного газа

Примечания

- Не погружайте датчик в жидкий спирт. Это приведёт к повреждению датчика.
- Требуется предварительный нагрев. Начальное значение может быть неверным.