

Погружной сенсор Varivent

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Температура среды, в которую погружен сенсор	Стандарт: от -20 °C до 120 °C
Давление	стандарт: 16 бар
Материал сенсора	Стандарт: нержавеющая сталь
Способ монтажа	Стандарт: Varivent Опция: возможен другой
Степень защиты корпуса	Нержавеющая сталь , IP 65
Диаметр измерительной части сенсора	40 мм
Диаметр прутка сенсора	14 мм
Монтажная длина	Стандарт: 48 мм (DN50), 61 мм (DN65)
Взрывозащита	отсутствует
Питание	24 В пост.тока (VDC)
Мощность	6 Вт

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Погружной сенсор Varivent является стандартным для применения на пивоваренных и сахароперерабатывающих заводах, при производстве безалкогольных напитков, а также на других пищевых производствах.

Преимущества

- Сенсор в жестком полностью закрытом корпусе
- Запатентованные высокоэффективные технологии, позволяющие получать надежные результаты даже в условиях высокого содержания газовых пузырей.
- Широкий диапазон рабочих температур и давления (температура до 200 °C, давление до 500 бар (7, 25 psi)
 - Дополнительные опции, такие как определение наличия потока (поток/стоп) или наличия среды вокруг сенсора.
 - Наличие цифрового сенсора гарантирует высокую точность результатов, небольшое время отклика и надежную передачу данных.
 - Графическое отображение принимаемого высокочастотного звукового сигнала (SonicGraph), позволяющее оптимально настроить измерительную систему.

