

## **AS-3000 аквасенсор**



AS-3000 со встроенным цифровым дисплеем предназначен для непрерывного мониторинга гидравлических и смазочных масел.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

### ***Измеряемые параметры:***

- Уровень насыщенности.
- Температура.
- Точки переключения.
- Режим переключения переключающих выходов
- Направление переключения.
- Время задержки переключения.

### ***Особенности:***

- Индикация на четырехзначном цифровом дисплее.
- Вращение вокруг обеих осей обеспечивает оптимальное выравнивание.
- Компактная, прочная конструкция.
- Устойчивость к давлению, даже с пульсациями.
- Широкий температурный диапазон.
- Индивидуальная конфигурация.
- Удобство для пользователя, благодаря возможности программирования.

### ***Технические характеристики***

<b>Наименование</b>	<b>Значение</b>
Уровень насыщенности	0...100%
Температура	-25...+100 °C
Давление	-0,5...50 bar
Давление разрыва	≤ 630 bar
Присоединение	G3/8 A DIN 3852
Крутящий момент	25 Nm
Выходные сигналы	1. Выход переключения транзистора PNP 2. Может быть сконфигурирован как PNP транзисторный коммутационный выход или аналоговый выход
Погрешность калибровки	≤ ±2 % FS max.
Погрешность измерений среды	≤ ± 3 % FS typ.
Погрешность измерения давления	± 0.2 % FS / bar
Аналоговые сигналы	4...20 mA 0...10 V
Напряжение питания	18...35 V DC
Вес	145 г