

TU8182 датчик мутности погружной с функцией очистки



Тип датчика — погружной. Имеет встроенное устройство для очистки оптических линз сжатым воздухом. Датчик имеет встроенный преусилитель.

Технические характеристики:

Наименование	Значение
Диапазоны измерения	(0...4,000); (0...40,00); (0...400,0); (0...4000) NTU
Метод измерения	нефелометрический
Разрешение	0,001; 0,01; 0,1; 1 (в зависимости от диапазона измерения)
Точность	±5 % (в диапазоне (0...400) NTU) ±10 % (в диапазоне (400...4000) NTU)
Время отклика	10с
Способ очистки	воздушно-водяная струя под давлением (3 bar)
Напряжение питания	±12 В
Материал корпуса	ПВХ
Материал линз	акрил
Температура жидкости	(0...50) °С
Давление жидкости	до 6 bar (при 20 °С)
Диаметр датчика	40 мм

Опции:

- 0012.450043 переходник подсоединения датчика к арматуре 0012.000624 арматура установки датчика.
- 0012.440040 трубка ПВХ 33 м для подачи давления в штуцер системы очистки датчика.

Вариант установки датчика

