

## Модуль перекачки и учета топлива Дозатор Танкер 220.50.100-4.025-0,5.15НЗ.2.30ДТ

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

#### Назначение дозатора:

Дозатор Танкер 220.50.100-4.025-0,5.15НЗ.2.30ДТ предназначен для автоматического ввода присадок в дизельное топливо при перекачке нефтепродуктов через трубопровод.

Специально разработан и протестирован для использования с Топливным Модификатором ТМД-10 в рабочей концентрации 10ppm.

#### Характеристики:

- Минимальная чувствительность дозатора: 500л ДТ
- Напряжения питания: 220В, 50 Гц.
- Диапазон измеряемого расхода счётчиком расходомера ППВ-100 - 18-180 мЗ/ч, вязкость измеряемой жидкости, 1,1-6,0 мм<sup>2</sup>/с, калибровка ДТ, кл. точности 0,25.
- Диапазон измеряемого расхода счётчиком расходомера VZO-4 – 1-80 л/ч, вязкость измеряемой жидкости, 1,1-6,0 мм<sup>2</sup>/с, калибровка ДТ, кл. точности +-1% при номинальном расходе 50л/ч.
- Тип жидкости: дизельное топливо и схожие неагрессивные жидкости.
- Диаметр условного прохода – 100мм
- Рабочее давление в системе ввода присадки – 1,7-2,2 Бар
- Рабочее давление в участке ввода присадки до 1 бар.
- Исполнение взрывозащищённое II группы, IP54

#### Общий вид:



1. Шкаф Управления
2. Клеммная коробка шкафа управления
3. Кнопка принудительного запуска ввода присадки СТАРТ/СТОП
4. Счётчик жидкости ППВ-100
5. Расходный БАК присадки
6. Участок ВВОДА присадки
7. Манометр давления топлива в трубопроводе
8. Клеммная коробка узла подачи присадки
9. Обратный клапан расходного бака
10. Насос подачи присадки AG-500