



УЛМ-11А1-Т

КОМБИТ ПРО
Официальный дилер

info@kombit.ru
Email для связи

www.kombit.ru
Сайт-компании

+7 (499) 922-4010
Контактный телефон

Установка в направляющую трубу

от -50 до +50°C

Ех исполнение (взрывозащищенное)

Сделано в России

УЛМ-11А1-Т

Установка в направляющую трубу

от -50 до +50°C

Взрывозащищенное

Сфера применения

Используется в составе систем коммерческого учета, предназначен для бесконтактного измерения уровня жидкости с установкой в направляющей трубе.

15 ГГц Рабочая частота

Ex Взрывозащищенное исполнение

3 мм Точность измерения уровня

Измеряемые продукты

 Нефть товарная

 Нефтепродукты (бензин, дизельное топливо, керосин, битум, мазут)

 Кислоты, щелочи, спирты, вода и пр. жидкости

Емкости для установки

Резервуары с направляющей трубой Ду 200

Характеристики

Принцип измерения **FMCW (Линейно-частотная модуляция)**

Рабочая температура окружающей среды **от -50 до +50 °C**

Рабочая частота **15ГГц**

Максимальная абсолютная погрешность измерения уровня: **±3 мм**

Способ установки **В направляющей трубе Ду200, фланцевый**

Диапазон измерения уровня **1 ÷ 30м**

Рабочая температура окружающей среды **от -50 до +50°C**

Маркировка взрывозащиты **0/1 Ex db IIB T4 Ga/Gb
или 1Ex db IIB T4 Gb**

Напряжение питания **±24В постоянного тока**

Степень защиты от пыли и влаги **IP65**

Цифровой интерфейс **RS-485 (Modbus RTU), HART**

Аналоговый выход **4-20 мА**

