451 Датчик уровня емкостный непрерывного действия для высокой температуры в 3-проводной конфигурации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Тип датчика**: емкостный
- **Корпус**: нержавеющая сталь AISI 303
- **Соединение:** ½” GAS
- **Электр. соединение**: по DIN 43650-A с кабельным вводом PG11
- **Электрод**: покрытие из нержавеющей стали
- **Покрытие**: тефлон, наружный диаметр 12 мм
- **Температура:** 220 °C на электроде
- **Давление:** 22 бара
- **Вес:** 1000 гр. (для L=500 мм.)
- **Источник питания:** 24 В пост. тока ±10%
- **Поглощение:** 0.9 вольт-ампер
- **Выход:** 4 ÷ 20 мА, [откалибр., с отложенным 3”] Rmax = 250 Ω
- **Точность:** 0,5% от макс. емк. (после калибровки) при 25°C
- **Заглушка:** 25 мм снизу, не чувствительна
- **Среды для измерений**: вода, жидкости
- **Проводимость воды:** ≥ 5µS/см

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

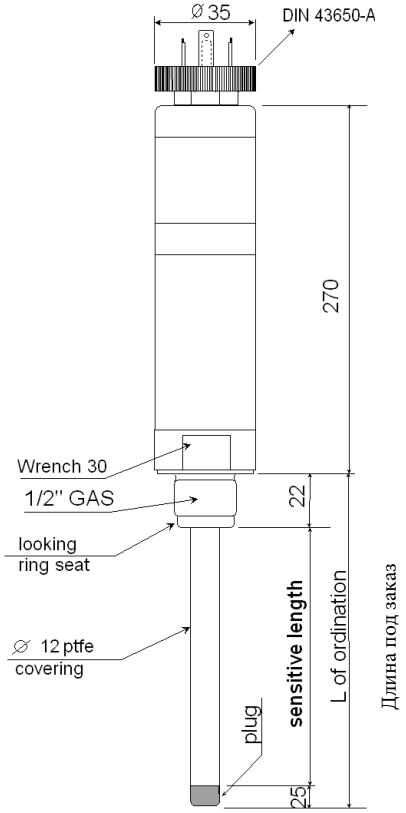
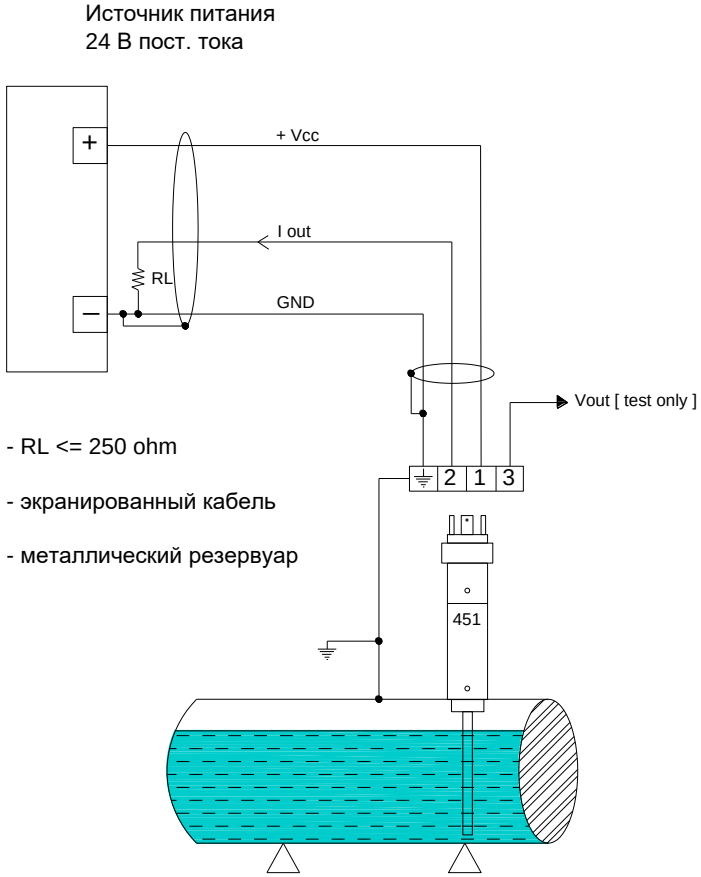


ДИАГРАММА СОЕДИНЕНИЯ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ БАКОМ



Коды для заказа

КОД	ТЕМПЕРАТУРА	ДАВЛЕНИЕ	Соединение корпуса	Электрод	Заметки
451-505-04	220 °C	22 bar	½ " нерж. ст. AISI 303	нерж. сталь; для L до 500 мм	
451-510-04	220 °C	22 bar	½ " нерж. ст. AISI 303	нерж. сталь; для L до 1000 мм	

Предоставленная здесь ннформация может быть изменена без предварительного уведомления. 451_5xx_E_CAT.doc apr-19