



НОВОЕ ИЗМЕРЕНИЕ

501

РОС-501, РОС-501И

датчик-реле уровня



Датчики-реле уровня РОС-501, РОС-501И предназначены для контроля (регулирования) уровня жидкостей, в том числе взрывоопасных, имеющих плотность не менее 0,52 г/см³, а также для двухпозиционного управления механизмами в стационарных и судовых условиях, в т.ч. на объектах атомной энергетики (ОАЭ).

ЭРСУ-6

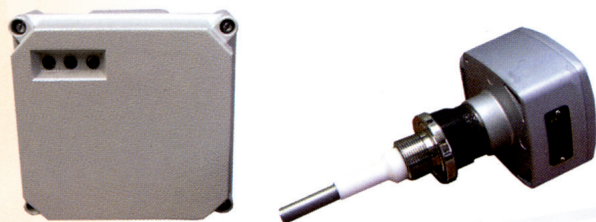
регулятор-сигнализатор
уровня шестиканальный



ЭРСУ-6 — регулятор-сигнализатор уровня шестиканальный — предназначен для сигнализации и поддержания в заданных пределах уровня электропроводных жидкостей в различных резервуарах, в том числе уровня воды в паровых котлах.

РОС-101(101И), 102(102И)

датчики-реле уровня емкостные

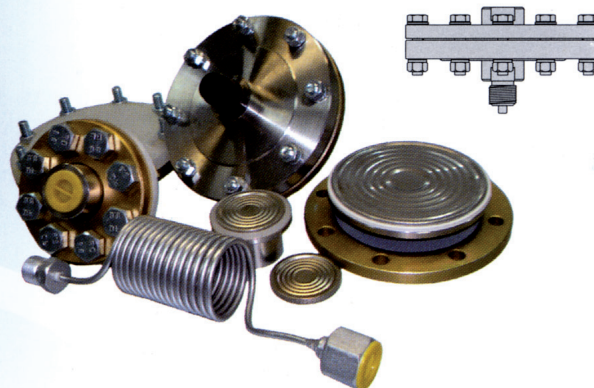


Датчики-реле предназначены для контроля уровня электропроводных и неэлектропроводных жидкостей, твердых (кускообразных) сред, а также раздела сред: вода — светлые нефтепродукты, сжиженные углеводороды—вода и других жидкостей с разной диэлектрической проницаемостью. Принцип действия датчиков основан на высокочастотном методе преобразования изменений электрической емкости чувствительного элемента, вызванного изменением уровня контролируемой среды в "релейный" выходной сигнал. Датчики позволяют контролировать один (РОС-101) или два (РОС-102) независимых уровня. Приборы имеют также искробезопасное исполнение для применения во взрывоопасных средах.

PM

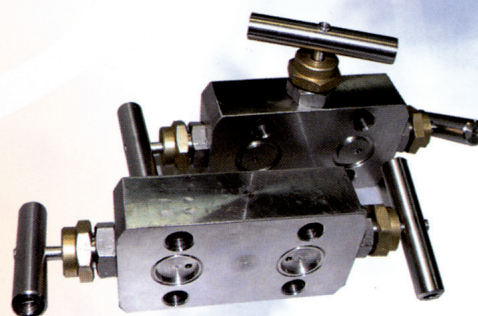
PM 5319, PM 5320, PM 5321, PM 5322, PM 5497

разделители мембранные



Разделители мембранные предназначены для предохранения внутренней полости чувствительных элементов измерительных устройств от попадания в нее сред агрессивных, горячих, кристаллизующихся, несущих взвешенные частицы. Соединение разделителя с измерительным устройством осуществляется непосредственно или через соединительный рукав (модель 55004). Разделители широко применяются в системах технологического контроля предприятий нефтегазовой, химической, металлургической отраслей и объектов энергетики.

Серия клапанных блоков и вентильных систем



Двух- и трехвентильные блоки предназначены для монтажа датчиков давлений, датчиков избыточного и абсолютного давления, так же могут применяться с манометрами, сигнализаторами давления и для коммутации импульсных линий.

Комплектующие. Запасные части.



236006 г. Калининград, ул. Октябрьская, 29-А, офис 11
Телефон/факс: (4012) 361-341, 361-342, 361-323
E-mail: agrokom@kaliningrad.ru

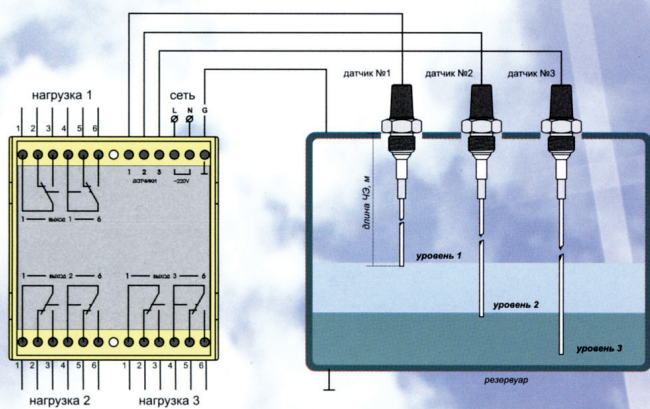
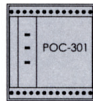


НОВОЕ ИЗМЕРЕНИЕ

301
РОС

РОС-301-DIN

датчик-реле уровня жидкости
(кондуктометрический)



РОС-301-DIN — серия новых сигнализаторов (датчиков-реле) уровня линейки РОС-301 в DIN-реечном исполнении. Приборы предназначены для контроля 3-х (трехканальный вариант) или 4-х (четыреканальный вариант) уровней токопроводящей жидкости в одном или нескольких резервуарах. Могут использоваться как самостоятельные изделия для управления исполнительными механизмами, либо как устройства согласования кондуктометрических датчиков (входят в комплект поставки) с контроллерами других производителей в общей системе автоматического управления технологическими процессами.

- Широкий диапазон применения благодаря большому выбору вариантов исполнения прибора по питанию, количеству независимых каналов контроля, конструкции датчиков и др.;

- Высокая чувствительность и помехоустойчивость за счет применения современных схемотехнических решений и компонентов;

- Работа с различными по электропроводности жидкостями: кислотами, щелочами, растворами солей, водой водопроводной, технической, очищенной и др.;

- Простота в эксплуатации и надежность (установка и настройка осуществляется без демонтажа прибора);

- Исполнение на DIN-рейку (размещение передающего преобразователя (ПРП) внутри щита автоматики на DIN-рейку типа Д3);

- Диапазон сигнализации уровня до 12 метров (при использовании гибкого чувствительного элемента);

- Три варианта питания - 220 В переменного или 24/12 В постоянного тока;

- Работа в режиме прямого или инверсного релейного выхода (каждый канал настраивается отдельно);

- Задержка срабатывания датчиков обеспечивается в диапазоне от 0,1 до 3,0 с;

- Автоматический контроль работоспособности (функция автопроверки).

301
РОС

РОС-301

датчик-реле уровня

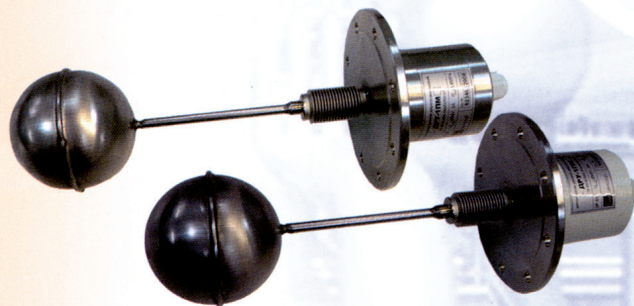
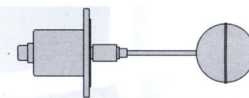


Датчики-реле уровня РОС-301 предназначены для контроля уровня электропроводных жидкостей. Прибор имеет три независимых канала, позволяющих одновременно контролировать уровни жидкости в одном или разных резервуарах. Датчики применяются в системах автоматического управления технологическими процессами предприятий и объектов коммунального хозяйства.

ДРУ

ДРУ-1ПМ

датчик-реле уровня
жидкости двухпозиционный

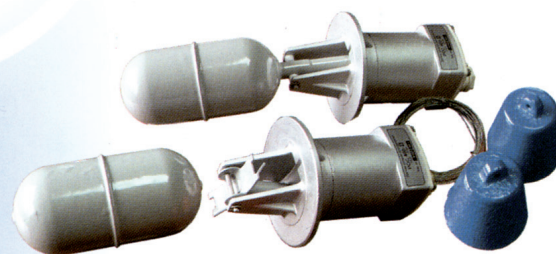


Датчик-реле предназначен для контроля верхнего или нижнего уровня воды, масел, дизельного топлива, охлаждающих жидкостей, а также для контроля других жидкостей, неагрессивных по отношению к стали марки 08Х18Н10Т. Применяются в системах автоматического управления технологическими процессами предприятий, а также в автоматике дизельэлектрических агрегатов и судовых установок.

400

РОС-400

датчик-реле уровня



Датчики уровня серии РОС-400 предназначены для контроля уровня жидкостей в цепях сигнализации, управления и защиты на различных объектах, в том числе на объектах атомной энергетики. Датчики разработаны в сейсмостойком исполнении, отличаются простотой конструкции и надежностью в эксплуатации.

236006 г. Калининград, ул. Октябрьская, 29-А, офис 11
Телефон/факс: (4012) 361-341, 361-342, 361-323
E-mail: agrokom@kaliningrad.ru