

Ультразвуковой расходомер УРЖ2КМ-В



Алматы, Казахстан

Ультразвуковой расходомер УРЖ2КМ-В с цепями искрозащиты, предназначен для измерения расхода и объема жидкости, в том числе нефтепродуктов и битума, протекающей по одному напорному трубопроводу.

Межповерочный интервал – 4 года.

Состав расходомера

- первичный ультразвуковой преобразователь расхода (УПР), состоящий из подобранной пары пьезоэлектрических преобразователей ПЭП 2, установленной на измерительном участке условным диаметром (DN) от 15 по 200 мм.;
- вторичный преобразователь - электронный блок (ЭБ), двухканальный. Второй канал - резервный (по требованию заказчика);
- цифровой преобразователь температуры (ЦПТ);
- комплект соединительных кабелей.

Электронный блок ЭБ с выходными искробезопасными цепями уровня "ia" имеет маркировку взрывозащиты "[Exia]IIC", соответствует ГОСТ Р 51330.10.

Первичный ультразвуковой преобразователь расхода УПР, с входными искробезопасными цепями уровня "ia" имеет маркировку взрывозащиты "ExiaIICT6", соответствует ГОСТ Р 51330.0-99, ГОСТ Р 51330.10 и может устанавливаться во взрывоопасных зонах помещений и наружных установок.

Отличительные особенности:

- современный время-импульсный метод измерения;
- высокая надежность ввиду отсутствия движущихся частей и отсутствия препятствий движению потока;
- коррекция номинальной статической характеристики расходомера (аппроксимация) по четырем участкам;
- импульсные и нормированные токовые выходы (0-5 мА и 4-20 мА);
- почасовой архив на 85 суток и посуточный на 5, 5 лет;
- проливной и имитационный метод поверки прибора;
- программная и аппаратная защита от несанкционированного доступа;
- интерфейсные выходы RS-232 или RS 485
- для связи со SCADA-системой имеется OPC-сервер;
- высокая помехозащищенность и стабильность в работе;
- надежность обеспечена применением современной SMD-технологии с распайкой печатных плат на автоматической линии QUADRO LASER и контролем качества согласно ГОСТ Р ИСО 9001-2001;
- вес электронного блока 3, 7 кг; - размер электронного блока 330´180´110 мм

Цена: **254 000** ₸

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Ахмедов Андрей

87272974546

г.Алматы, ул.Бокейханова, 48