

Датчик давления "Радон ВБ А11"



Компактный недорогой датчик разрежения, абсолютного или избыточного давления, предназначен для использования почти во всех промышленных областях применения, обеспечивает надежное измерение давления даже в жестких условиях окружающей среды. Датчик имеет различные варианты выходного штепсельного разъема с классом защиты от пыли и воды IP 66-67.

Современная микропроцессорная элементная база и коррозионностойкие материалы корпуса обеспечивают датчику высокую надежность, повышенную вибро- и атмосферостойкость, низкую стоимость и небольшие размеры.

Серия А11 – является модификацией датчиков давления серии А1, отличающейся некоторыми изменениями конструкции корпуса и различными типами электрического присоединительного разъема.

Датчики А11 обеспечивают измерение разрежения, абсолютного или избыточного давления и предназначены для использования почти во всех промышленных областях промышленности. Использование в датчике герметичных электрических соединителей типа «Bussaneer», Binder и LTW со степенями герметичности от IP65 до IP68 обеспечивает надежное измерение давления даже в жестких условиях окружающей среды.

Характеристики датчика давления А11

Диапазоны давления: от 0...0,1 до 0...40 МПа, абсолютное, избыточное.

Основная погрешность: 0,5/0,25/0,2/ % ДИ

Выходной сигнал: 0-5 мА; 0-20 мА; 4-20 мА, 0-5 В; 0-10 В;

Диапазон температур измеряемой среды: -40...+85°C

Класс защиты: IP 65

Искробезопасное исполнение - 1ExibIICT6.

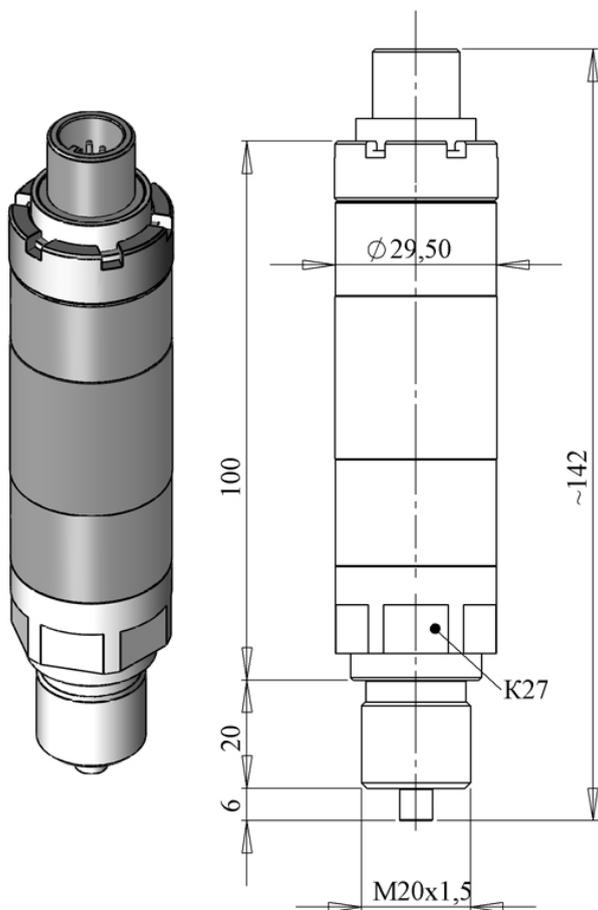
Механическое присоединение: M20x1.5; M12x1; M10x1; G¼"; G½"

Электрическое присоединение: Bussaneer», Binder, LTW,

Внесен в Госреестр средств измерений.

Изготовление датчиков с требуемыми характеристиками под заказ

Область применения: нефтегазовая отрасль, химическое производство, жилищно-коммунальное хозяйство, технологическая автоматика, тепло и электроэнергетика и др.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,

Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61,

Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73,

Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40,

Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: rdn@nt-rt.ru

www.radon.nt-rt.ru