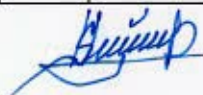


ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ

№ п/п	Запрашиваемые данные	Ед. изм.	Технические характеристики, данные
1	Назначение прибора	—	Измерение избыточного давления на скважине
2	Количество	шт.	10
3	Класс зоны по взрыво- и пожароопасности	—	В-1г по ПУЭ, класс 2 по ГОСТ 30852.9-2002
4	Категория и группа взрывоопасной смеси	—	II BT3
5	Измеряемая среда	—	НСЖ
6	Давление измеряемой среды	МПа	от 0 до 10
7	Температура измеряемой среды	°С	от минус 15 до 60
8	Характер измеряемой среды:		
	коррозионная	—	Да
	содержание твердых частиц	%	Да
	пожароопасная / взрывоопасная	—	Да / Да
9	С индикацией / без индикации	—	С индикацией
10	Калибровка шкалы	—	Да
11	Диапазон измерения	МПа	от 0 до 4
12	Тип присоединения	—	Наружная резьба M20x1,5 снизу
13	Материал корпуса	—	нержавеющая сталь
14	Наличие кронштейна	—	Да
15	Материал кронштейна	—	Сталь
16	Климатическое исполнение	—	УХЛ1
17	Температура окружающей среды	°С	От минус 20 до + 65
18	Основная приведенная погрешность, не более	%	± 0,15
19	Напряжение питания / источник	В	24 / встроенное
20	Выходной сигнал с HART	мА	4 - 20 мА и цифровой сигнал (протокол HART)
21	Схема электрического подключения	—	двухпроводная схема
22	Наличие внешней / внутренней клеммы заземления	—	Да / нет
23	Исполнение взрывозащищенное	—	Да
24	Вид взрывозащиты	—	Взрывонепроницаемая оболочка
25	Степень защиты от влаги и пыли по ГОСТ 14254-2015, не ниже	—	IP 65
26	Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ Р 52931-2008, не ниже	—	V2
27	Наличие разделительной мембраны	—	Да
28	Материал разделительной мембраны	—	Нержавеющая сталь
29	Материал деталей, контактирующих с рабочей средой	—	Нержавеющая сталь
30	Наличие демпфирования давления	—	Да
31	Время демпфирования	мс	0...100 настраиваемое
32	Время отклика, не более	с	Не нормируется
33	Наличие кабельного ввода	—	Да
34	Тип кабельного ввода	—	Взрывозащищенный
35	Диаметр присоединяемого кабеля	мм	С броней 7-11 (со снятой броней 11-15)
36	Наличие УЗИП III класса	—	Нет
37	Требования к документации		Свидетельство о поверке СИ, утвержденное агентством «Узстандарт» или аккредитованной «Узстандарт» метрологической лабораторией, причем, срок действия поверки должен истекать не менее, чем через 6 месяцев от приема-сдачи оборудования Заказчику; Сертификат об утверждении типа СИ, утвержденный «Узстандарт», описание типа СИ; Методика поверки СИ, утвержденная агентством «Узстандарт»; Паспорт СИ; Свидетельство заводской калибровки средства измерения; Техническое описание и инструкция по эксплуатации (руководство пользователя); Наличие сертификата соответствия требованиям ТР ТС "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011) Все сопроводительные документы должны быть на русском языке.
38	Межповерочный интервал, не менее	лет	2
39	Требуемый срок службы изделия, не менее	лет	10
40	Гарантийный срок эксплуатации	мес.	24
41	Дополнительные требования к прибору	—	Двухвентильный клапан
42	Присоединение к процессу		M20x1,5 наружная
43	Материал манифольда		Нержавеющая сталь

и.о. Начальника ОАиМ



Ходжаев С. Х.