


**ОПРОСНОЙ ЛИСТ №004-22
ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ (10 комп.)**

№ п/п	Запрашиваемые данные	Ед.	Технические характеристики, данные
1	Назначение прибора	—	Измерение избыточного давления
2	Место установки прибора	—	ПОЗ: ЦДНГ №1,2,3 (10 комплектов)
3	Класс зоны по взрыво- и пожароопасности	—	класс 0, 1, 2 по ГОСТ 30852.9-2002
4	Категория и группа взрывоопасной смеси	—	IIBT3
5	Измеряемая среда	—	Попутный газ, нефть, вода
6	Плотность	кг/м³	0,776-0,998
7	Максимальное рабочее избыточное давление	МПа	12
8	Температура измеряемой среды	°С	от 10... до 60
9	С индикацией / без индикации	—	С индикацией
10	Калибровка шкалы	мм	Да
11	Диапазон измерения	МПа	от 0... до 25...
12	Тип датчика	—	преобразователь
13	Тип соединения монтажа	—	M20x1.5
14	Способ установки	—	вертикальный
15	Материал датчика(ЧЭ)	—	нержавеющая сталь
16	Материал корпуса	—	Алюминий
17	Климатическое исполнение, ГОСТ 15150-69	—	УХЛ1
18	Температура окружающей среды	°С	От минус 25 ... до +65...
19	Основная относительная погрешность, не более	%	± 0.5
20	Напряжение питания / источник	В	=24 (220) / системное
21	Выходной сигнал / HART	мА	4 – 20 / да
22	Схема электрического подключения	—	2-х проводная
23	Исполнение взрывозащищенное	—	Да
24	Вид взрывозащиты	—	Искробезопасная электрическая цепь
25	Степень защиты от влаги и пыли, не ниже	—	IP 65
26	Наличие кабельного ввода	—	Да
27	Тип кабельного ввода	—	Взрывозащищенный
28	Заземление брони кабеля внутри ввода для любого типа брони	—	Нет
29	Наличие УЗИП III класса	—	Да
30	Требования к документации		<p>Свидетельство о поверке СИ, срок действия поверки должен истекать не менее, чем через 6 месяцев от приема-сдачи оборудования Заказчику;</p> <p>1) Сертификат об утверждении типа СИ, описание типа СИ;</p> <p>2) Методика поверки СИ</p> <p>3) Паспорт СИ;</p> <p>4) Свидетельство заводской калибровки средства измерения;</p> <p>5) Техническое описание и инструкция по эксплуатации (руководство пользователя);</p> <p>6) Наличие сертификата соответствия требованиям ТР ТС "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011).</p> <p>Все сопроводительные документы должны быть на русском языке.</p>
31	Межповерочный интервал, не менее	лет	2
32	Дополнительные требования по комплектации	—	В комплекте с вентильным блоком

Начальник ОАиМ
ТПП Карши ИП ООО "SEG"

 Химматов Ф.Т.