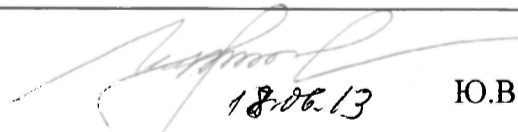


**ТОМ 2 Техническая часть**

Наименование оборудования	
<b>1</b>	<p><b>Уровнемер микроволновой Micropilot M FMR240-A3V1CMJBA2A с ответными фланцами DN80 PN40 стандартный DIN2512 Form F материал 316L</b></p> <p><b>Micropilot M FMR240</b>  Бесконтактный радарный уровнемер. Область применения: жидкие продукты /. сыпучие продукты (антенна 100мм).  2-проводная схема подключения с питанием по сигнальной цепи.  ПО для настройки и диагностики в комплекте.  Функции линеаризации и вычисления объема  Надежность измерения.  :: не зависит от температуры/давления  :: не зависит от наличия паров  :: не зависит от наличия газовых подушек  :: Герметичное уплотнение корпуса</p> <p>A Сертификат: Для безопасных зон  3 Антенна: 50мм/2"  V Уплотнение антенны; Температура: FKM Viton GLT; -20...150oC  1 Удлинитель антенны: Не выбрано  CMJ Присоединение к процессу: DN80 PN10/16 B1, 316L фланец EN1092-1 (DIN2527 C)  B Выход; Управление: 4-20mA SIL HART; без дисплея, внешнее управление  A Тип корпуса: F12 алюминий с покрытием IP65 NEMA4X  2 Кабельный ввод: Сальник под M20 (EEx d &gt; резьба M20)  A Дополнительная опция: Базовая версия</p>
<b>2</b>	<p><b>Датчик избыточного давления EJX530A-DBS9N-019EF/QR/TS4/A</b></p> <p>,базовая точность C,1%;</p> <p>D 4...20 mA пост. Тока с цифровой связью  (Вгаip-протокол);</p> <p>B Диапазон перестройки верхнего предела шкалы 200...2000 кПа, макс. Избыточное давление 2000 кПа;</p> <p>S Материал частей, контактирующих с рабочей средой SUS316L и Hastelloy C-276;</p> <p>9 Исполнение M20*1,5 ;</p> <p>N Всегда N;</p> <p>0 Всегда 0;</p> <p>1 Корпус усилителя литой из алюминиевого сплава;</p> <p>9 Электрический подвод: 2 отверстия под электрический ввод, внутренняя резьба M20 с заглушкой;</p> <p>E ЖК-дисплея</p> <p>F Монтажный кронштейн</p> <p>QR Первичная поверка межповерочный интервал 5 лет</p> <p>/TS4 Техническая документация на русском языке</p> <p>/A Гроза защита (защита по входному току)</p>
<b>3</b>	<p><b>Датчик стационарный OLCT 60 O2 с ячейками на кислород-2шт.</b></p> <p>Предназначен для измерения концентраций кислорода. сигнализат и превышен их заданных по о ов . х</p>

	<p>значений и управления внешними устройствами. Режим работы датчиков – электро-химический, непрерывный, круглосуточный. Степень защиты датчиков от внешних воздействий IP 66 (непроницаемы для пыли и брызг жидкости).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Выходной сигнал - 4-20мА;</li> <li>▪ Габаритные размеры, мм: 154 x 186 x 140;</li> <li>▪ Масса 2,0 кг;</li> <li>▪ Рабочий диапазон температур от -20 °С до +60 °С;</li> </ul>
4	<p><b>Датчик давления EJX110A-ELS5G-819DN/QR/TS4</b></p> <p>4...20 мА пост. тока с цифровой связью (Hart протокол); базовая точность 0,04%;</p> <p>Диапазон перестройки верхнего предела шкалы 0.1... 10кПа;</p> <p>Материал частей, контактирующих с рабочей средой:</p> <p>Корпус SCS14A; Капсула SUS316L; Мембрана Hastelloy C-276; Дренажная заглушка SUS316;</p> <p>Рабочий штуцер с внутренней резьбой</p> <p>Материал болтов и гаек SCM435;</p> <p>Электрический подвод: 2 отверстия под электрический ввод с заглушкой, внутренняя резьба M20*1,5;</p> <p>ЖК-дисплей;</p> <p>Госповерка; межповерочный интервал 5 лет</p> <p>Техническая документация на русском языке;</p>
5	<p><b>Датчик давления EJX120A-EES5J-819DN/QR/TS4</b></p> <p>4...20 мА пост. тока с цифровой связью (Hart протокол); базовая точность 0,04%;</p> <p>Диапазон перестройки верхнего предела шкалы 0.025... 1кПа;</p> <p>Материал частей, контактирующих с рабочей средой:</p> <p>Корпус SCS14A; Капсула SUS316L; Мембрана Hastelloy C-276; Дренажная заглушка SUS316;</p> <p>Рабочий штуцер с внутренней резьбой</p> <p>Материал болтов и гаек SCM435;</p> <p>Электрический подвод: 2 отверстия под электрический ввод с заглушкой, внутренняя резьба M20*1,5;</p> <p>ЖК-дисплей;</p> <p>Госповерка; межповерочный интервал 5 лет</p> <p>Техническая документация на русском языке;</p>

Начальник ОКО УКСа

  
18.06.13

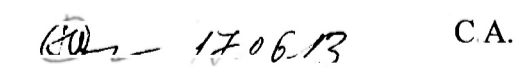
Ю.В. Корженевский

Инженер ОКО УКСа

  
17.06.13

Н.А. Караулова

Руководитель группы

  
17.06.13

С.А. Самсонова