



Заказчик:	АО «ПКС-Водоканал»	Группа материалов:	Приборы
№ опросного листа:	СВ000486	Код МТР в ЕНС PKS:	СВ000486

Наименование МТР: Расходомер термально-массовый, врезное исполнение, L=235 мм, O-10300 кг/час, 4-20мА

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
<b>1</b>	<b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ</b>		
1.1	Назначение		измерения расхода газов
1.2	Контролируемая температура	°C	24°C ± 0,5 (при атмосферном давлении)
1.3	Контролируемая влажность	% отн. вл.	< 40
1.4	Измерительная система		из электронного преобразователя и сенсора
1.5	Рабочий диапазон измерения расхода		Более 100:1
1.6	Передача сигнала		4...20 мА HART, активный и Импульсный/частотный/переключающий выход
1.7	Диапазон температур окружающей среды	°C	-40...+60
1.8	Напряжение питания прибора	В	24 (18...30)
1.9	Нагрузка	Ом	0...750
1.10	Цепь питания		SELV/PELV
1.11	Класса защиты		IP 66 и IP 67 (корпус типа 4X)
1.12	Ударопрочность		IEC/EN 60068-2-31
1.13	Электромагнитная совместимость (ЭМС)		Согласно IEC/EN 61326 и рекомендации NAMUR 21 (NE 21)
1.14	Длина сенсора	мм	235
1.15	Вес	кг	2,2
<b>2</b>	<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ</b>		
2.1.	Крышка отсека электронной вставки	шт	1
2.2	Модуль дисплея	шт	1
2.3	Клеммный блок	шт	1
2.4	Модуль электронной вставки	шт	1
2.5	Кабельный уплотнитель	шт	1
2.6	Корпус преобразователя	шт	1
2.7	Сенсор	шт	1
2.8	Модуль S-DAT	шт	1
ФИО Ответственного:		Борисов Владимир Васильевич	
Должность:		Начальник цеха	
Телефон / Факс:		+7 (8142) 52-60-28	
Электронный адрес:		v.borisov@rks.karelia.ru	
Подпись:		 <p>НАЧ.ПРОИЗВ СЕКТОРА АО «ПКС-Водоканал» МИТРУКОВ. В. Д.</p>	
Директор технического департамента:		 <p>ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР БЕРНАДСКИЙ А. А.</p>	
Подпись:			