

**Опросный лист для заказа Расходомера переменного перепада давления AERO (РПК-ВР)**

**Application Information form for AERO Variable Differential Pressure Flow Meter (RPK-VR)**

1	Порядк. номер прибора/ Instrument number	1			2				
2	Объект/ Object								
3	Позиция/ Tag number								
4	Количество/ Quantity								
5	Исполнение/ Execution	Общепромышленное исполнение / General-industrial version			Общепромышленное исполнение / General-industrial version				
		Взрывобезопасное исполнение/ Explosion-proof version			Взрывобезопасное исполнение/ Explosion-proof version				
		Маркировка взрывозащиты/ Explosion Protection Marking _____			Маркировка взрывозащиты/ Explosion Protection Marking _____				
		Взрывоопасная зона/ Explosive zone _____			Взрывоопасная зона/ Explosive zone _____				
6	Наличие дисплея на блоке электроники/ The presence of a display on the electronics unit	Да/ Yes		Нет/ No		Да/ Yes		Нет/ No	
7	Выходные сигналы коммуникация/ Output signals communication	4-20 мА, RS-485, Ethernet (стандартно/standard)			4-20 мА, RS-485, Ethernet (стандартно/standard)				
		4-20 мА, Ethernet, HART			4-20 мА, Ethernet, HART				
		4-20 мА, Ethernet, Profibus DP			4-20 мА, Ethernet, Profibus DP				
		4-20 мА, Ethernet, Foundation fieldbus			4-20 мА, Ethernet, Foundation fieldbus				
		Выходные сигналы по заказу/ Output signals on request:				Выходные сигналы по заказу/ Output signals on request:			
8	Напряжение питания/ Power supply	24В пост. тока/ 24 VDC		220В перем. тока/ 220 VAC		24В пост. тока/ 24 VDC		220В перем. тока/ 220 VAC	
9	Состав газовой смеси/ Gas composition								
10	Рабочее давление/ Process pressure	Мин./ Min	Ном./ Nom	Макс./ Max	Мин./ Min	Ном./ Nom	Макс./ Max		
	Единицы. изм. давл./ Units								
11	Диапазон расхода/ Flow range	Мин./ Min	Ном./ Nom	Макс./ Max	Мин./ Min	Ном./ Nom	Макс./ Max		
	Ед. измер./ Flow units								
	Условия при которых указан расход/ Conditions for given flow	Раб. усл./ Operating	Ст. усл. (20°C, 1атм)/ St. (20°C, 1atm)	Н. У. (0°C, 1атм)/ Norm. (0°C, 1atm)	Раб. усл./ Operating	Ст. усл. (20°C, 1атм)/ St. (20°C, 1atm)	Н. У. (0°C, 1атм)/ Norm. (0°C, 1atm)		
12	Температура процесса/ Process temperature	Мин./ Min	Ном./ Nom	Макс./ Max	Мин./ Min	Ном./ Nom	Макс./ Max		
13	Размеры трубопровода/ Pipe dimensions	Для труб. круглого сечения/ circular pipe	Внешний диаметр, мм/ outside diameter, mm			Внешний диаметр, мм/ outside diameter, mm			
			Внутренний диаметр, мм/ Inside diameter, mm			Внутренний диаметр, мм/ Inside diameter, mm			
		Для труб прямоуго. сечения/ Rectangular pipe	Внешн. размеры, мм (шир. x высота.)/ Outer dimensions (with x height), mm			Внешн. размеры, мм (шир. x высота.)/ Outer dimensions (with x height), mm			
			Внутр. размеры (шир. x высота), мм/ Inner dimensions, mm (with x height)			Внутр. размеры (шир. x высота), мм/ Inner dimensions, mm (with x height)			
14	Материал трубопровода/ Piping material								
15	Длины прямых измерит. участков трубопр./ Straight sections length	До прибора/ Upstream	После прибора/ Downstream	Ед. изм./ Unit	До прибора/ Upstream	После прибора/ Downstream	Ед. изм./ Unit		
16	Температура окр. среды, °C/Amb. temper., °C								
17	Материал сенсоров/ Sensor Assembly	Сталь 304SS/ 304 Stainless Steel	Сталь 316SS/ 316 Stainless Steel	Специальный материал/ Special	Сталь 304SS/ 304 Stainless Steel	Сталь 316SS/ 316 Stainless Steel	Специальный материал/ Special		

18	Выравнивающая решетка/ Flow Straighteners	Да/ Yes		Нет/ No		Да/ Yes		Нет/ No	
19	Материал выравнивающей решетки/ Flow Straighteners material	Сталь 304SS/ 304 Stainless Steel	Сталь 304SS, толщина стенки ячейки 0,15 мм для скоростей выше 25 м/сек / 304 SS, 6 mil thick for velocities greater than 5000 FPM	Специальный материал/ Special	Сталь 304SS/ 304 Stainless Steel	Сталь 304SS, толщина стенки ячейки 0,15 мм для скоростей выше 25 м/сек / 304 SS, 6 mil thick for velocities greater than 5000 FPM	Специальный материал/ Special		
20	Присоединительный фланец/ Flange Preference	Без фланца/ None	Сталь 304SS с отверстиями под шпильки/ 304 Stainless Steel, with brandt bolt pattern	Сталь 304SS ,без отверстиями/ 304 Stainless Steel, without bolt holes	Без фланца/ None	Сталь 304SS с отверстиями под шпильки/ 304 Stainless Steel, with brandt bolt pattern	Сталь 304SS ,без отверстиями/ 304 Stainless Steel, without bolt holes		
21	Ответные фланцы/ Companion flanges	Да/ Yes		Нет/ No		Да/ Yes		Нет/ No	
22	Материал Ответных фланцев/ Companion flanges material								
23	Имитационная поверка (раздельное исполнение выравнивающей решётки и сенсора)/ Simulation verification (separate alignment grid and sensor)	Да/ Yes		Нет/ No		Да/ Yes		Нет/ No	
24	Свидетельство о поверке средств измерений/ Certificate of verification of measuring instruments	Да/ Yes		Нет/ No		Да/ Yes		Нет/ No	
25	Класс безопасности/ Safety class	3	Нет/ No	Другое/ Other	3	Нет/ No	Другое/ Other		
Дополнительные сведения/ Additional information									

Пожалуйста, заполните опросный лист и отправьте его по адресу mail@konvels.ru