

Краткий обзор продукции



производство
БелСенсор
т.(017) 508-15-90
т/ф 508-18-56
www.belsensor.by

	Датчики давления микропроцессорные						реле- регулятор давления микропроц.		Индикация, связь с компьютером		Вентильные блоки
Тип	СЕНСОР-М						СЕНСОР-РД		индикатор	USB-адаптер	вент. блок
Модель	101, 102	113...117	120...128	133..136	253...255	261...264	РД-1	РД-2	СЕНСОР-И	СЕНСОР-USB	Tri-valve 1151-14mm-54mm-P
Особенность	высокочувствительный тензосенсор ультразвукие давления	пьезосенсор, с нерж. Мембраной низкая цена	стабильный пьезосенсор с отделителем из нерж стали	пьезосенсор с торцевой мембраной из нерж стали	малогабаритный стабильный пьезосенсор, дешевый	высокоточная стабильная емкостная ячейка	программируемая логика реле и уставки 0-100% диапазона, доп выход 4-20 мА по уставкам, фиксирует MIN / MAX давление		универсальный съемный индикатор к датчикам 4-20 мА цифровая индикация, тока, давления, температуры, программируемая шкала,	преобразует сигнал 4-20мА в интерфейс USB обеспечивает питание и калибровку датчиков, сбор информации на ПК ч-з USB-порт	для запуска и остановки датчиков разности давлений
Измеряемая среда	воздух, газ	жидкость, газ, пар, нефтепродукты, вакуум до -100 кПа		вязкие и кристаллизующиеся жидкости, молоко	разность давлений, жидкость, газ пар, отделяющие мембраны из нерж стали		жидкость, газ, пар, нефтепродукты, вакуум до -100 кПа				
Вход /давление (прогр. выбор)	0-250Па.. 0-1,6кПа	0-100кПа.. 0-40МПа	0-1,6кПа.. 0-60МПа	0-25кПа.. 0-10МПа	0-10кПа.. 0-100кПа	0-400Па... 0-160кПа	250Па.. 60МПа	25кПа.. 600кПа	4-20мА		40 МПа
Выход	программируемый из ряда : 0-5мА; 5-0мА; 4-20мА, 0-10В, 10-0В						реле 8А 220В + 4-20 мА		0-5мА; 4-20мА 0-10В	USB	
Точность	0,5% 1%		0,25% 0,5%			0,15% 0,25%	0,25% 0,5%	0,5%	0,1%		
Питание	без индикатора 7,5-36В ; с индикатором 13-36В						24VDC / 220VAC		токовая петля	USB	
Рабочая температура	t1 - (5...50°C), t2- (-30+80°C), t3 - (-40+80°C)						-30+80°C		-30+80°C		до 200°C
Степень защиты	IP65								IP54		
Потр. мощность	не более 1ВА						не более 1,3 ВА				
Подключение давления	M20X1,5 / G1/2			G1/4	1/4 NTP		M20X1,5	G1/4	DIN43650	DIN43650	M20X1,5 / нипель
Подключение эл. цепей	DIN43650 : 1- "+" ; 2- "-" ; 3- "вых" ; 4- " заземл" или клемник для И1						DIN43650			USB	
Конструкцион-ные материалы	кремний латунь, нерж.Сталь	Нерж. Сталь 316L			12X18Н10Т Нерж. Сталь 316L , корпус алюминий			корпус-алюминий с покрытием		12X18Н10Т, 316L	
Вид взрывозащиты	ExibIICt6						нет				