

ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ СДВ-SPECIAL ЗАО «НПК ВИП»

КАРТА ЗАКАЗА ПОГРУЖНЫХ ГИДРОСТАТИЧЕСКИХ УРОВНЕМЕРОВ

Общая информация					
Заказчик:			Дата заполнения:		
Контактное лицо:			Тел. / факс:		
Адрес установки:			E-mail:		
Взрывозащищенность			— 0 ExiaIICT5 X		
СДВ	Датчики давления семейства «СДВ»		• •		
Исполнение	—	Невзрывозащищенное исполнение	•		
	Ex	Вид взрывозащиты искробезопасная электрическая цепь типа «ia»	•		
	D 20	Ø 20 без штуцера	•		
	D 50	Ø 50 без штуцера	•		
Г	Измерение гидростатического давления		• •		
Верхний предел измерения	Верхние пределы измерения однопределных датчиков, м. вод. ст:				
	1,0; 1,6; 2,5; 4; 6; 6,3; 10; 16; 25; 40; 60; 63; 100; 160; 200; 250		• •		
	Верхние пределы измерения трехпределных датчиков, м. вод. ст:				
	2,5-1,6-1,0	6,0-4,0-2,5	16,0-10,0-6,0	25,0-16,0-10,0	• •
	60,0-40,0-25,0	100,0-60,0-40,0	250,0-200,0-100,0		• •
М	Указывается в случае датчика с тремя и более пределами измерения		• •		
МА	Указывается требование автоматического переключения диапазона, в случае датчика с тремя и более пределами измерения (для RS485)		• •		
Выходной сигнал	4-20mA	Ø 20	Аналоговый, линейно возрастающий	• •	
	0,4-2,0B	Ø 20	Аналоговый, линейно возрастающий	• •	
	RS485	Ø 20	Цифровой, протокол Modbus RTU	• •	
	4-20mA	Ø 34, Ø 50	Аналоговый, линейно возрастающий	•	
	0,4-2,0B	Ø 34, Ø 50	Аналоговый, линейно возрастающий	•	
	0,4-4,0B	Ø 34, Ø 50	Аналоговый, линейно возрастающий	•	
	0,5-5,5B	Ø 34, Ø 50	Аналоговый, линейно возрастающий	•	
	RS485	Ø 34, Ø 50	Цифровой, протокол Modbus RTU	•	
	CAN	Ø 34, Ø 50	Цифровой, протокол CANopen	•	
Метод обработки сигнала сенсора	D	Микропроцессорная обработка сигнала		• •	
Климатическое исполнение	1	-10 +50 °C (УХЛ3.1)	L	-10 +70 °C (У2)	• •
	2	-50 +50 °C (УХЛ3.1)	8	-50 +80 °C (У2)	•
	3	-50 +80 °C (УХЛ3.1)	9	-25 +70 °C (ТЗ)	•
	6	-01 +40 °C (У2)	C	-40 +80 °C (УХЛ3.1)	•
	7	-50 +50 °C (У2)			•
	1	±0,10% (для CAN с ВПИ от 0,1 до 250 МПа)		• •	
	2	±0,15% (для RS485 и CAN с ВПИ от 0,025 до 250 МПа; для 4-20 мА с ВПИ от 0,1 до 250 МПа)		• •	
3	±0,25% (для ВПИ от 0,006 до 250 МПа)		• •		
4	±0,50%		• •		
Температурная погрешность	0	Высокоточный, без доп. темп. погрешности; суммарная ±0,25% или ±0,5%		• •	
	1	±0,10%/10 °C (для RS-485, CAN)		• •	
	2	±0,15%/10 °C		• •	
	3	±0,25%/10 °C		• •	
Присоединение к процессу	2	Ø 34	Штуцер M20×1,5 с защитным колпачком	•	
	5	Ø 20	Без штуцера	•	
		Ø 50	Без штуцера	•	
Встроенная индикация	0	Без индикации		• •	
Электрический соединитель	932	Для 4-20mA	Кабель с 3 выводами	• •	
	942	Для RS485, 0,4-5,5B, CAN	Кабель с 4 выводами	• •	
	952	Для RS485	Кабель с 6 выводами	• •	
Диапазон напряжений питания и резерв	1	8÷30 В	Для RS-485, CAN	•	
	3	12÷36 В	Для 4-20 мА	•	
	4	18÷36 В	Для 4-20 мА	•	
	5	3,0÷5,0 В	Для 0,4-2,0 В	• •	
	6	4,5÷5,5 В	Для 0,4-4,0 В	•	
	7	12÷24 В	Для 0,5-5,5B / 0,4-4,0B	•	
	9	3÷3,9 В	RS485	• •	
Время установки выходного сигнала	0	Не более 200 мс		• •	
	1	Не более 100 мс		• •	
Конструктивное исполнение	K00	Ø34	Титановый сплав BT-9 / Сталь 12X18H10T	•	
	K05	Ø20	Сталь 316L	• •	
	K05	Ø50	Сталь 316L	•	
Длина кабеля		LXX	Длина кабеля в метрах не может превышать 300 метров	• •	

Пример записи условного обозначения невзрывозащищенного датчика: СДВ-Г-16,0м.вод.ст.-4-20МА-D3422-0932-3-L23 АГБР.406239.001 ТУ

Пример записи условного обозначения взрывозащищенного датчика с диаметром D20: СДВ-Ex-D20-Г-1,60м.вод.ст.-4-20МА-DL325-0932-4-K05-L11 АГБР.406239.001 ТУ

Карту заказа направить на факс: +7 (343) 302-03-63 или почту zakaz@zaovip.ru