

# ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ СДВ-STANDARD АО «НПК ВИП»

## КАРТА ЗАКАЗА ДАТЧИКОВ ДАВЛЕНИЯ–РАЗРЕЖЕНИЯ

Общая информация			
Заказчик:			Дата заполнения:
Контактное лицо:			Тел. / факс:
Адрес установки:			E-mail:
Взрывозащищенность			— 0 ExiaIICT5 X
<b>СДВ</b>	Датчики давления семейства «СДВ»		• •
Взрывозащищенное исполнение	—	Невзрывозащищенное исполнение	•
<b>ИВ</b>	<b>Ex</b> Вид взрывозащиты искробезопасная электрическая цепь типа «ia»		•
<b>ИВ</b>	Измерение давления-разрежения		• •
Верхний предел измерения	Одинаковые по абсолютному значению ВПИ, МПа: <b>0,010; 0,016; 0,025; 0,040; 0,060; 0,063; 0,100 МПа</b>		• •
	Различные по абсолютному значению ВПИ, при этом ВПИ разрежения соответствует 0,1 МПа: <b>-0,1+0,06; -0,1+0,15; -0,1+0,30; -0,1+0,50; -0,1+0,90; -0,1+1,50; -0,1+2,4</b>		• •
<b>М</b>	Указывается в случае датчика с тремя и более пределами измерений		• •
Выходной сигнал	<b>4-20МА</b>	Аналоговый, линейно возрастающий	• •
	<b>0,4÷4,0</b>	Аналоговый, линейно возрастающий	•
	<b>0,5÷5,5</b>	Аналоговый, линейно возрастающий	•
	<b>CAN</b>	Цифровой, протокол CANopen	•
Метод обработки сигнала сенсора	<b>D</b>	Микропроцессорная обработка сигнала	• •
Климатическое исполнение	<b>1</b>	-10 +50 °С (УХЛ3.1)	• •
	<b>2</b>	-50 +50 °С (УХЛ3.1)	• •
	<b>3</b>	-50 +80 °С (УХЛ3.1)	• •
	<b>6</b>	-01 +40 °С (У2)	• •
	<b>7</b>	-50 +50 °С (У2)	• •
	<b>8</b>	-50 +80 °С (У2)	• •
Погрешность измерения	<b>1</b>	±0,10% (для CAN с ВПИ от 0,1 до 100 МПа)	•
	<b>2</b>	±0,15% (для RS485, CAN с ВПИ от 0,025 до 100 МПа; для 4-20 мА с ВПИ от 0,1 до 100 МПа)	•
	<b>3</b>	±0,25% (для ВПИ от 0,025 до 100 МПа)	• •
	<b>4</b>	±0,50%	• •
Температурная погрешность	<b>0</b>	Высокоточный, без доп. темп. погрешности; суммарная ±0,25% или ±0,5%	• •
	<b>1</b>	±0,10%/10 °С (для RS-485, CAN)	•
	<b>2</b>	±0,15%/10 °С	• •
	<b>3</b>	±0,25%/10 °С	• •
Присоединение к процессу	<b>1</b>	Штуцер М12×1	• •
	<b>2</b>	Штуцер М20×1,5	•
	<b>3</b>	Штуцер М20×1,5 с элементом заземления	•
	<b>6</b>	Штуцер М12×1,5	• •
	<b>7</b>	Штуцер G 1/2"	• •
	<b>8</b>	Штуцер М10×1,5	• •
Встроенная индикация	<b>0</b>	Без индикации	• •
	<b>605</b>	IP65 Вилка «4pin» GSP под DIN 43650 A	• •
Электрический соединитель	<b>100</b>	IP54 Вилка «4pin» 2РМД18Б4Ш5В1В под «2РМ 18»	• •
	<b>135</b>	IP65 Вилка «4pin» 2РМГД18Б4Ш5Е2 под «2РМ 18»	• •
	<b>145</b>	IP65 Вилка 2РМГД18Б7Ш1Е2 под «2РМ 18»	•
	<b>922</b>	IP68 Металлический кабельный ввод (4 вывода) -40°С	• •
	<b>932</b>	IP68 Кабель с дренажной трубкой, 3-проводный, от -40 до + 80 °С	• •
	<b>942</b>	IP68 Кабель с дренажной трубкой, 4-проводный, от -40 до + 70 °С	• •
Диапазон напряжений питания и резерв	<b>1</b>	8÷30 В	Для RS485, CAN
	<b>3</b>	12÷36 В	Для 4-20 мА
	<b>4</b>	18÷36 В	Для 4-20 мА
	<b>6</b>	4,5÷5,5 В	Для 0,4-4,0В
	<b>7</b>	12÷24 В	Для 0,5-5,5В / 0,4-4,0В
Конструктивное исполнение	<b>К00</b>	Титановый сплав ВТ-9 / Сталь 12Х18Н10Т	• •
Длина кабеля	<b>LXX</b>	Длина кабеля в метрах не может превышать 300 метров, указывается только для изделий с кабелем	• •

Пример записи условного обозначения невзрывозащищенного датчика: СДВ-ИВ--0,10+0,30-4-20МА-D3422-0605-3 АГБР.406239.001 ТУ

Пример записи условного обозначения взрывозащищенного датчика: СДВ-Ex-ИВ--0,10+0,30-4-20МА-D3423-0605-4 АГБР.406239.001 ТУ

Карту заказа направить на факс: +7 (343) 302-03-53 или почту zakaz@zaovip.ru