


**ЗАКАЗАТЬ**

Измерительные преобразователи серии ИПВТ-08-Д предназначены для измерения влажности воздуха и/или других неагрессивных газов. Приборы применяются в различных технологических процессах в промышленности, энергетике, нефтегазовой и химической промышленности, гидрометеорологии и других отраслях хозяйства.

**Технические характеристики**

Наименование	Значение
Диапазон измерения точки росы, °С	-80...0
Погрешность измерения точки росы, °С, не более	±2,0
Температура анализируемого газа, °С	-20...+40
Рекомендуемый расход анализируемого газа, л/ч	20...60
Питание постоянным током напряжением, В	4...30
Потребляемая мощность, Вт, не более	1
Условия эксплуатации: - температура воздуха, °С - относительная влажность, % (без конденсации влаги) - атмосферное давление, кПа	-20...+40 от 10 до 95 от 84 до 106
Средний срок службы, лет, не менее	5
Материал корпуса	металл
Габаритные размеры, мм, не более	Ø33x200
Масса, кг, не более	0,4

**Структура обозначения**

ИПВТ-08	Д1	ПС	М20x1.5
Тип резьбы.			
ПС – наличие подогрева сенсора влажности.			
Давление анализируемого газа: Д1 – не более 2533 кПа; Д2 – не более 16212 кПа; Д3 – не более 40530 кПа			
Наименование модели.			

**Варианты исполнений**

Наименование	Давление газа, не более, кПа	Тип резьбы	Наличие подогрева сенсора влажности
ИПВТ-08-Д3-М20x1.5 (для гермообъемов)	40530	М20×1.5	-
ИПВТ-08-Д3-Г 1/2"	40530	Г 1/2"	-
ИПВТ-08-Д2-Г 1/2"	16212	Г 1/2"	-
ИПВТ-08-Д1-Г 1/2"	2533	Г 1/2"	-
ИПВТ-08-Д3-5/8" UNF	40530	5/8" UNF	-
ИПВТ-08-Д2-5/8" UNF	16212	5/8" UNF	-

ИПВТ-08-Д1-5/8" UNF	2533	5/8" UNF	-
ИПВТ-08-Д3-3/4" UNF	40530	3/4" UNF	-
ИПВТ-08-Д2-3/4" UNF	16212	3/4" UNF	-
ИПВТ-08-Д1-3/4" UNF	2533	3/4" UNF	-
ИПВТ-08-Д2-М20х1.5 (для гермообъемов)	16212	М20×1.5	-
ИПВТ-08-Д1-М20х1.5 (для гермообъемов)	2533	М20×1.5	-
ИПВТ-08-Д3-РС-Г 1/2"	40530	Г 1/2"	+
ИПВТ-08-Д3-РС-М20х1.5 (погружного типа с резьбой для гермообъемов)	40530	М20×1.5	+
ИПВТ-08-Д2-РС-Г 1/2"	16212	Г 1/2"	+
ИПВТ-08-Д1-РС-Г 1/2"	2533	Г 1/2"	+
ИПВТ-08-Д3-РС-5/8" UNF	40530	5/8" UNF	+
ИПВТ-08-Д2-РС-5/8" UNF	16212	5/8" UNF	+
ИПВТ-08-Д1-РС-5/8" UNF	2533	5/8" UNF	+
ИПВТ-08-Д3-РС-3/4" UNF	40530	3/4" UNF	+
ИПВТ-08-Д2-РС-3/4" UNF	16212	3/4" UNF	+
ИПВТ-08-Д1-РС-3/4" UNF	2533	3/4" UNF	+
ИПВТ-08-Д2-РС-М20х1.5 (погружного типа с резьбой для гермообъемов)	16212	М20×1.5	+
ИПВТ-08-Д1-РС-М20х1.5 (погружного типа с резьбой для гермообъемов)	2533	М20×1.5	+

**Стандартный комплект поставки:**

- ИПВТ-08-Д преобразователь измерительный к ИВГ-1 (вариант определяется при заказе).
- Техническая документация.

**Дополнительный комплект поставки:**

- Проточная камера М20х1.5 со штуцерами М16х1.5.
- Проточная камера М20х1.5 со штуцерами М8х1.
- Проточная камера М20х1.5 со штуцерами Д6 с гайками Gyrolok.
- Проточная камера М20х1.5 со штуцерами с внутренней резьбой G1/8".
- Проточная камера 3/4" UNF со штуцерами М16х1.5.
- Проточная камера 3/4" UNF со штуцерами М8х1.
- Проточная камера 3/4" UNF со штуцерами с внутренней резьбой G1/8".
- Проточная камера 3/4" UNF со штуцерами Д6 с гайками Gyrolok.
- Проточная камера 5/8" UNF со штуцерами М8х1.
- Проточная камера G1/2" со штуцерами М8х1.